AIDS IN CANADA

Quarterly surveillance update:
August 1997
(to June 30, 1997)

Prepared by the Division of HIV/AIDS Surveillance
Bureau of HIV/AIDS and STD
Laboratory Centre for Disease Control
Health Protection Branch
Health Canada

Division of HIV/AIDS Surveillance
Bureau of HIV/AIDS and STD
Brooke Claxton Bldg. level 01
Address Locator 0900B1
Tunney's Pasture, Ottawa K1A 0K9
Tel: (613)954-5148
Fax:(613)954-5414
e-mail: acrss @inet.hwc.ca

Information to the readers of *AIDS in Canada: Quarterly Surveillance Update*

This *AIDS in Canada: Quarterly Surveillance Update* covers the period from the beginning of the epidemic to June 30, 1997. Concurrent with this, will be the publication *HIV in Canada*.

In this *AIDS in Canada: Quarterly Surveillance Update*, all the cases included were diagnosed during, or before, the quarter covered by the report. In this report, all the cases were diagnosed before June 30, 1997, at the latest. It should be noted that not all cases are received by Health Canada by the last day of the reference quarter. We officially allow a two-week period after the end of the quarter to give the provinces and territories time to send us their cases. However, we do accept cases from the provinces and territories until we have to "close" the file to prepare the *Quarterly Surveillance Update*, which is published six weeks after the end of the quarter. All cases received subsequently are included in the *Quarterly Surveillance Update* for the next quarter. Therefore, the table titles in this publication indicate that all the AIDS cases included were diagnosed on or before June 30, 1997, and were received by Health Canada by July 15, 1997.

As discussed in the last *Quarterly Surveillance Update* (May 1997), the Bureau of HIV/AIDS and STD plans to integrate the AIDS and HIV surveillance reports. We anticipate that this integrated report will be published twice a year covering the periods January to June and July to December. The next publication (the first publication containing the integrated HIV and AIDS information) will replace the *AIDS in Canada* and the *HIV in Canada* reports. This combined report should be available early in 1998 and include data to the end of 1997.

We welcome and appreciate your comments and suggestions. You may contact us at the above address, by E-mail or fax.

Dr. John Farley, BSc, MB, BS, FRCPC
Chief, Division of HIV/AIDS Surveillance
Bureau of HIV/AIDS and STD

Suzanne Lessard, MSc
Head, ACRSS Unit
Division of HIV/AIDS Surveillance

101-00816/

Definition of Terminology

Cumulative AIDS Cases — This is the total number of all AIDS cases which have occurred in the population, including those who have died, since the very beginning of the epidemic. This number is not directly available from the AIDS Case Reporting Surveillance System due to ***reporting delay*** and ***underreporting***.

Cumulative Reported AIDS Cases — This is the total number of all AIDS cases which have occurred in the population, including those who have died, since the very beginning of the epidemic as documented in the AIDS Case Reporting Surveillance System by a reference time. In this report, the reference time is June 30, 1997 and the cumulative reported AIDS cases in Canada is 15,101. **The cumulative reported AIDS cases is only a proportion of the cumulative AIDS cases.**

Canadian Surveillance Definition of AIDS — This is used as the standard inclusion/exclusion criteria to decide if a case report is qualified to be entered into the AIDS surveillance database. It requires the HIV positive test result and the onset of one or more specifically defined clinical diseases that characterize a weakened immune system. Details can be found in CCDR 1993;19:116-17.

Year/Month/Day of AIDS Diagnosis — This is the year/month/day of the earliest onset of the clinical diseases as listed in the Canadian Surveillance Definition of AIDS based on the physician's report for a HIV-infected patient. If multiple diseases have been diagnosed at different times, the earliest year/month/date will be used as the date of AIDS diagnosis in the AIDS surveillance database.

Year/Month/Day of AIDS Reporting — This is the year/month/day when a diagnosed AIDS case is entered into the computerized AIDS surveillance database.

Reporting Delay of AIDS Cases — This is the difference in time between AIDS diagnosis and AIDS reporting. The 15,101 cumulative reported AIDS cases also provide 15,101 measurements on reporting delay of AIDS cases in Canada. Although 50% of the cumulative reported AIDS cases have measured reported delays of less than 9 months after the date of AIDS diagnosis, the longest recorded reporting delay is 13 years.

Unreported AIDS Cases — This is the total number of AIDS cases that have been diagnosed but not yet reported. Some of them will be reported in the future due to the reporting delay of AIDS cases and some of them may never be reported.

Total Annual Reported AIDS Cases by Year of Diagnosis — This is the breakdown of the cumulative total of reported AIDS cases according to year of AIDS diagnosis. Due to reporting delays, the total annual numbers of reported AIDS cases by year of diagnosis for recent years include a much higher percentage of unreported cases than those for years in the distant past.

Total Annual Reported AIDS Cases by Year of Report — This is the breakdown of the cumulative total of reported AIDS cases according to year of AIDS report. If there were no reporting delays, this figure would be in agreement with the total annual reported AIDS cases by year of diagnosis. The greater the difference between the annual reported AIDS cases by year of diagnosis and the annual reported AIDS cases by year of report, the greater the problem in the reporting delay.

Total Annual AIDS Cases by Year of Diagnosis Adjusted for Reporting Delay — By applying statistical analysis to the 15,101 measurements on reporting delay of AIDS cases, we can then estimate the number of AIDS cases diagnosed in each year that will be eventually reported. This allows us, to a great extent, to recover the number of unreported AIDS cases and is important for trend interpretation. However, AIDS cases diagnosed but never reported can not be recovered by this method.

Commentary on AIDS in Canada — Quarterly Surveillance Update (to June 30, 1997)

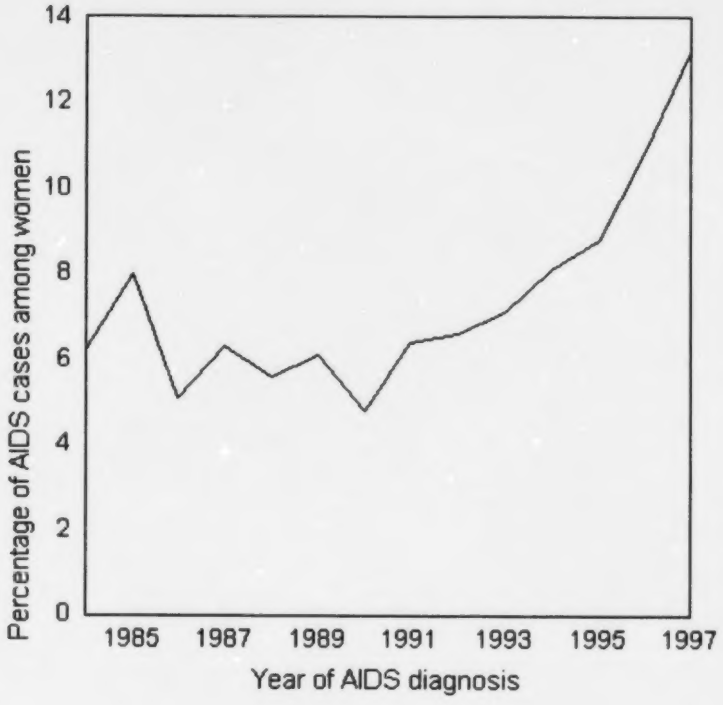
AIDS incidence

As of June 30, 1997, there has been a cumulative total of 15,101 AIDS cases in Canada reported to the Bureau of HIV/AIDS and STD, LCDC. Of these, 14,943 were cases diagnosed among adults and 158 among children (< 15 years old). There were 11,046 AIDS-related deaths (73% of all reported AIDS cases).

Proportion of reported AIDS cases among women

At the end of the last quarter, 9.5% of all AIDS cases reported for 1996 were among women. At the end of this quarter, this proportion for 1996 had increased to 10.8%. By June 30, 1997, the proportion of cases diagnosed among women in 1997 was 13.2%, the highest proportion observed (Figure 1). Before 1993, the ratio of females to males was 1 to 15. In 1995, it was 1 to 11; in 1996 1 to 8, and in 1997 (to June), the ratio was 1 to 7.

Figure 1 - Percentage of reported AIDS cases diagnosed among women, Canada.



Source: Health Canada. *AIDS In Canada: Quarterly Surveillance Update*. Division of HIV/AIDS Surveillance, Bureau od HIV/AIDS and STD, LCDC, HPB, Health canada, August 1997.

Technical Notes (for the tables that follow)

1. EXPOSURE CATEGORY

AIDS cases are assigned to a single exposure category, according to an accepted hierarchy of modes of exposure (risk factors). If more than one mode is reported with a case, the case is classified in the exposure category that is listed first in the hierarchy. For example, persons who are injection drug users may also be at risk of HIV infection through heterosexual activity. However, injection drug use (IDU) is accepted as the higher risk activity. Such cases are assigned to the IDU exposure category, even though they may be sexually active. The only exception to this is men who are reported to have had sex with men and to have injected drugs. Such cases are classified in the combined exposure category "Men who have sex with men and injection drug use".

Cases classified as "Men who have sex with men" include men who report either homosexual or bisexual contact. Heterosexual contact cases are broken down further into two sub-categories: (a) persons who were born in a pattern II country ; and (b) persons who report heterosexual contact with a person who is either HIV-infected or who is at increased risk for HIV infection (for example, an injection drug user).

If heterosexual contact is the only risk factor reported by the case, and nothing is known about the mode of exposure for the

heterosexual partner, the case would be classified as "no identified risk" (NIR)- Heterosexual. (The changes to the surveillance system concerning exposure categories are currently being undertaken and this new category will be added.)

NIR cases are persons for whom there is no reported history of exposure to HIV through any of the modes listed in the hierarchy. These may include persons who are currently under investigation by local health department officials; persons whose exposure history is incomplete because they died, or declined to be interviewed, or were lost to follow-up; and persons who deny exposure to any mode of transmission.

2. HETEROSEXUAL CONTACT

a) Pattern-II countries are countries in which the predominant means of transmission is heterosexual contact.

b) Persons reporting heterosexual contact with person(s) at risk of HIV infection or who are infected with HIV.

3. OCCUPATIONAL EXPOSURE

Full information regarding this female occupational exposure case is in the CCDR 1992;18:102-03.

Table 1A

Number of AIDS cases and deaths reported, by age group and sex, Canada,
cases diagnosed up to June 30, 1997, last data reported to LCDC on July 15, 1997

Age group	Sex	Total reported cases	% of total	Reported deaths
Adults	Males	13,962	(92.5)	10,303
	Females	980	(6.5)	641
	Subtotal	**14,943[1]**	**(99.0)**	**10,945[1]**
Pediatrics	Males	83	(0.5)	53
	Females	75	(0.5)	48
	Subtotal	**158**	**(1.0)**	**101**
	All males	**14,045**	**(93.0)**	**10,356**
	All females	**1,055**	**(7.0)**	**689**
Total		**15,101[1]**	**(100.0)**	**11,046[1]**

[1]There is an adult case for which "Sex" is not indicated.

Source: Health Canada. *AIDS in Canada: Quarterly Surveillance Update*. Division of HIV/AIDS Surveillance, Bureau of HIV/AIDS and STD, LCDC, HPB, Health Canada, August 1997.

Table 1B

Number of AIDS cases reported, by age group, sex, and year of diagnosis, Canada,
cases diagnosed up to June 30, 1997, last data reported to LCDC on July 15, 1997

Age group	Year of diagnosis															
	1979 - 1992		1993		1994		1995		1996		Jan. - June 1997		Cumulative	
	n	(%)	n	(%)	n	(%)	n	(%)	n	(%)	n	(%)	n	(%)
Adults	**9,300[1]**	**(98.9)**	**1,712**	**(99.2)**	**1,653**	**(98.9)**	**1,410**	**(98.4)**	**792**	**(99.4)**	**76**	**(100.0)**	**14,943[1]**	**(99.0)**
Males	8,767	(93.3)	1,599	(92.7)	1,528	(91.4)	1,295	(90.4)	707	(88.7)	66	(86.8)	13,962	(92.5)
Females	532	(5.7)	113	(6.6)	125	(7.5)	115	(8.0)	85	(10.7)	10	(13.2)	980	(6.5)
Pediatrics	**99**	**(1.1)**	**13**	**(0.8)**	**18**	**(1.1)**	**23**	**(1.6)**	**5**	**(0.6)**	**0**	**(0.0)**	**158**	**(1.0)**
Males	55	(0.6)	4	(0.2)	8	(0.5)	12	(0.8)	4	(0.5)	0	(0.0)	83	(0.5)
Females	44	(0.5)	9	(0.5)	10	(0.6)	11	(0.8)	1	(0.1)	0	(0.0)	75	(0.5)
Total	**9,399[1]**	**(100.0)**	**1,725**	**(100.0)**	**1,671**	**(100.0)**	**1,433**	**(100.0)**	**797**	**(100.0)**	**76**	**(100.0)**	**15,101[1]**	**(100.0)**
Males	8,822	(93.9)	1,603	(92.9)	1,536	(91.9)	1,307	(91.2)	711	(89.2)	66	(86.8)	14,045	(93.0)
Females	576	(6.1)	122	(7.1)	135	(8.1)	126	(8.8)	86	(10.8)	10	(13.2)	1,055	(7.0)

[1] There is an adult case for which "Sex" is not indicated.

Source: Health Canada. *AIDS in Canada: Quarterly Surveillance Update*. Division of HIV/AIDS Surveillance, Bureau of HIV/AIDS and STD, LCDC, HPB, Health Canada, August 1997.

Table 1C

Number of deaths reported, by age group, sex, and year of diagnosis, Canada, cases diagnosed up to June 30, 1997, last data reported to LCDC on July 15, 1997

Age Group	Year of diagnosis													
	1979 - 1992		1993		1994		1995		1996		Jan. - June 1997		Cumulative	
	n	(%)	n	(%)	n	(%)	n	(%)	n	(%)	n	(%)	n	(%)
Adults	**7,657[1]**	**(99.0)**	**1,224**	**(99.5)**	**1,048**	**(99.3)**	**726**	**(98.9)**	**271**	**(100.0)**	**19**	**(100.0)**	**10,945[1]**	**(99.1)**
Males	7,244	(93.6)	1,153	(93.7)	974	(92.3)	673	(91.7)	242	(89.3)	17	(89.5)	10,303	(93.3)
Females	412	(5.3)	71	(5.8)	74	(7.0)	53	(7.2)	29	(10.7)	2	(10.5)	641	(5.8)
Pediatrics	**80**	**(1.0)**	**6**	**(0.5)**	**7**	**(0.7)**	**8**	**(1.1)**	**0**	**(0.0)**	**0**	**(0.0)**	**101**	**(0.9)**
Males	44	(0.6)	2	(0.2)	2	(0.2)	5	(0.7)	0	(0.0)	0	(0.0)	53	(0.5)
Females	36	(0.5)	4	(0.3)	5	(0.5)	3	(0.4)	0	(0.0)	0	(0.0)	48	(0.4)
Total	**7,737[1]**	**(100.0)**	**1,230**	**(100.0)**	**1,055**	**(100.0)**	**734**	**(100.0)**	**271**	**(100.0)**	**19**	**(100.0)**	**11,046[1]**	**(100.0)**
Males	7,288	(94.2)	1,155	(93.9)	976	(92.5)	678	(92.4)	242	(89.3)	17	(89.5)	10,356	(93.8)
Females	448	(5.8)	75	(6.1)	79	(7.5)	56	(7.6)	29	(10.7)	2	(10.5)	689	(6.2)

[1] There is an adult case for which "Sex" is not indicated.

Source: Health Canada. *AIDS in Canada: Quarterly Surveillance Update*. Division of HIV/AIDS Surveillance, Bureau of HIV/AIDS and STD, LCDC, HPB, Health Canada, August 1997.

Table 2A

Number of AIDS cases reported, by age group and year of diagnosis, males, Canada, cases diagnosed up to June 30, 1997, last data reported to LCDC on July 15, 1997

Age Group	Year of diagnosis													
	1979 - 1992		1993		1994		1995		1996		Jan. - June 1997		Cumulative	
	n	(%)	n	(%)	n	(%)	n	(%)	n	(%)	n	(%)	n	(%)
Pediatrics	**55**	**(0.6)**	**4**	**(0.2)**	**8**	**(0.5)**	**12**	**(0.9)**	**4**	**(0.6)**	**0**	**(0.0)**	**83**	**(0.6)**
< 1	22	(0.2)	1	(0.1)	2	(0.1)	6	(0.5)	1	(0.1)	0	(0.0)	32	(0.2)
1 - 4	14	(0.2)	2	(0.1)	2	(0.1)	4	(0.3)	2	(0.3)	0	(0.0)	24	(0.2)
5 - 9	8	(0.1)	0	(0.0)	2	(0.1)	2	(0.2)	1	(0.1)	0	(0.0)	13	(0.1)
10 - 14	11	(0.1)	1	(0.1)	2	(0.1)	0	(0.0)	0	(0.0)	0	(0.0)	14	(0.1)
Adults	**8,767**	**(99.4)**	**1,599**	**(99.8)**	**1,528**	**(99.5)**	**1,295**	**(99.1)**	**707**	**(99.4)**	**66**	**(100.0)**	**13,962**	**(99.4)**
15 - 19	31	(0.4)	6	(0.4)	3	(0.2)	1	(0.1)	2	(0.3)	0	(0.0)	43	(0.3)
20 - 29	1,643	(18.6)	230	(14.3)	188	(12.2)	137	(10.5)	72	(10.1)	7	(10.6)	2,277	(16.2)
30 - 39	3,867	(43.8)	704	(43.9)	738	(48.0)	589	(45.1)	322	(45.3)	34	(51.5)	6,254	(44.5)
40 - 49	2,339	(26.5)	485	(30.3)	434	(28.3)	382	(29.2)	205	(28.8)	17	(25.8)	3,862	(27.5)
50 +	887	(10.1)	174	(10.9)	165	(10.7)	186	(14.2)	106	(14.9)	8	(12.1)	1,526	(10.9)
Total	**8,822**	**(100.0)**	**1,603**	**(100.0)**	**1,536**	**(100.0)**	**1,307**	**(100.0)**	**711**	**(100.0)**	**66**	**(100.0)**	**14,045**	**(100.0)**

Source: Health Canada. *AIDS in Canada: Quarterly Surveillance Update*. Division of HIV/AIDS Surveillance, Bureau of HIV/AIDS and STD, LCDC, HPB, Health Canada, August 1997.

Table 2B

Number of AIDS cases reported, by age group and year of diagnosis, females, Canada, cases diagnosed up to June 30, 1997, last data reported to LCDC on July 15, 1997

Age Group	Year of diagnosis													
	1979 - 1992		1993		1994		1995		1996		Jan. - June 1997		Cumulative	
	n	(%)	n	(%)	n	(%)	n	(%)	n	(%)	n	(%)	n	(%)
Pediatrics	**44**	**(7.6)**	**9**	**(7.4)**	**10**	**(7.4)**	**11**	**(8.8)**	**1**	**(1.2)**	**0**	**(0.0)**	**75**	**(7.1)**
< 1	27	(4.7)	4	(3.3)	4	(3.0)	2	(1.6)	0	(0.0)	0	(0.0)	37	(3.5)
1 - 4	16	(2.8)	3	(2.5)	5	(3.7)	5	(4.0)	1	(1.2)	0	(0.0)	30	(2.8)
5 - 9	0	(0.0)	1	(0.8)	1	(0.7)	2	(1.6)	0	(0.0)	0	(0.0)	4	(0.4)
10 - 14	1	(0.2)	1	(0.8)	0	(0.0)	2	(1.6)	0	(0.0)	0	(0.0)	4	(0.4)
Adults	**532**	**(92.4)**	**113**	**(92.6)**	**125**	**(92.6)**	**115**	**(91.3)**	**85**	**(98.8)**	**10**	**(100.0)**	**980**	**(92.9)**
15 - 19	5	(0.9)	0	(0.0)	0	(0.0)	1	(0.8)	1	(1.2)	0	(0.0)	7	(0.7)
20 - 29	176	(30.6)	26	(21.3)	35	(25.9)	27	(21.4)	17	(19.8)	5	(50.0)	286	(27.1)
30 - 39	183	(31.8)	54	(44.3)	41	(30.4)	57	(45.2)	42	(48.8)	4	(40.0)	381	(36.1)
40 - 49	76	(13.2)	16	(13.1)	26	(19.3)	22	(17.5)	19	(22.1)	0	(0.0)	159	(15.1)
50 +	92	(16.0)	17	(13.9)	23	(17.0)	8	(6.3)	6	(7.0)	1	(10.0)	147	(13.9)
Total	**576**	**(100.0)**	**122**	**(100.0)**	**135**	**(100.0)**	**126**	**(100.0)**	**86**	**(100.0)**	**10**	**(100.0)**	**1,055**	**(100.0)**

Source: Health Canada. *AIDS in Canada: Quarterly Surveillance Update*. Division of HIV/AIDS Surveillance, Bureau of HIV/AIDS and STD, LCDC, HPB, Health Canada, August 1997.

Table 2C

Number of AIDS cases reported, by age group and year of diagnosis, males and females, Canada, cases diagnosed up to June 30, 1997, last data reported to LCDC on July 15, 1997

Age Group	Year of diagnosis													
	1979 - 1992		1993		1994		1995		1996		Jan. - June 1997		Cumulative	
	n	(%)	n	(%)	n	(%)	n	(%)	n	(%)	n	(%)	n	(%)
Pediatrics	**99**	**(1.1)**	**13**	**(0.8)**	**18**	**(1.1)**	**23**	**(1.6)**	**5**	**(0.6)**	**0**	**(0.0)**	**158**	**(1.0)**
< 1	49	(0.5)	5	(0.3)	6	(0.4)	8	(0.6)	1	(0.1)	0	(0.0)	69	(0.5)
1 - 4	30	(0.3)	5	(0.3)	7	(0.4)	9	(0.6)	3	(0.4)	0	(0.0)	54	(0.4)
5 - 9	8	(0.1)	1	(0.1)	3	(0.2)	4	(0.3)	1	(0.1)	0	(0.0)	17	(0.1)
10 - 14	12	(0.1)	2	(0.1)	2	(0.1)	2	(0.1)	0	(0.0)	0	(0.0)	18	(0.1)
Adults	**9,300[1]**	**(98.9)**	**1,712**	**(99.2)**	**1,653**	**(98.9)**	**1,410**	**(98.4)**	**792**	**(99.4)**	**76**	**(100.0)**	**14,943[1]**	**(99.0)**
15 - 19	36	(0.4)	6	(0.3)	3	(0.2)	2	(0.1)	3	(0.4)	0	(0.0)	50	(0.3)
20 - 29	1,819	(19.4)	256	(14.8)	223	(13.3)	164	(11.4)	89	(11.2)	12	(15.8)	2,563	(17.0)
30 - 39	4,050	(43.1)	758	(43.9)	779	(46.6)	646	(45.1)	364	(45.7)	38	(50.0)	6,635	(43.9)
40 - 49	2,415	(25.7)	501	(29.0)	460	(27.5)	404	(28.2)	224	(28.1)	17	(22.4)	4,021	(26.6)
50 +	980	(10.4)	191	(11.1)	188	(11.3)	194	(13.5)	112	(14.1)	9	(11.8)	1,674	(11.1)
Total	**9,399[1]**	**(100.0)**	**1,725**	**(100.0)**	**1,671**	**(100.0)**	**1,433**	**(100.0)**	**797**	**(100.0)**	**76**	**(100.0)**	**15,101[1]**	**(100.0)**

[1] There is an adult case for which "Sex" is not indicated.

Source: Health Canada. *AIDS in Canada: Quarterly Surveillance Update*. Division of HIV/AIDS Surveillance, Bureau of HIV/AIDS and STD, LCDC, HPB, Health Canada, August 1997.

Table 3A

Number of AIDS cases reported, by exposure category[1] and year of diagnosis, adults, males, Canada, cases diagnosed up to June 30, 1997, last data reported to LCDC on July 15, 1997

Exposure Category	Year of diagnosis													
	1979 - 1992		1993		1994		1995		1996		Jan. - June 1997		Cumulative	
	n	(%)	n	(%)	n	(%)	n	(%)	n	(%)	n	(%)	n	(%)
Men who have sex with men	7,101	(81.0)	1,217	(76.1)	1,161	(76.0)	936	(72.3)	484	(68.5)	44	(66.7)	10,943	(78.4)
Injection drug use	177	(2.0)	71	(4.4)	86	(5.6)	82	(6.3)	63	(8.9)	5	(7.6)	484	(3.5)
MSM/IDU	361	(4.1)	88	(5.5)	93	(6.1)	69	(5.3)	39	(5.5)	5	(7.6)	655	(4.7)
Heterosexual contact[2]:														
a) origin in a pattern II country	274	(3.1)	59	(3.7)	42	(2.7)	43	(3.3)	39	(5.5)	3	(4.5)	460	(3.3)
b) sexual contact with a person at risk	195	(2.2)	65	(4.1)	71	(4.6)	76	(5.9)	43	(6.1)	3	(4.5)	453	(3.2)
Recipient of blood	114	(1.3)	10	(0.6)	6	(0.4)	6	(0.5)	7	(1.0)	1	(1.5)	144	(1.0)
Recipient of clotting factor	181	(2.1)	14	(0.9)	21	(1.4)	21	(1.6)	9	(1.3)	1	(1.5)	247	(1.8)
No identified risk - Heterosexual[3]	55	(0.6)	16	(1.0)	8	(0.5)	6	(0.5)	5	(0.7)	2	(3.0)	92	(0.7)
No identified risk factor	309	(3.5)	59	(3.7)	40	(2.6)	56	(4.3)	18	(2.5)	2	(3.0)	484	(3.5)
Total	**8,767**	**(100.0)**	**1,599**	**(100.0)**	**1,528**	**(100.0)**	**1,295**	**(100.0)**	**707**	**(100.0)**	**66**	**(100.0)**	**13,962**	**(100.0)**

[1, 2] See "Technical Notes" 1 and 2 on page 4.

[3] Quebec is the only province for which "NIR-Heterosexual" is indicated as this risk category is assigned before the data are sent to LCDC. We are currently enhancing our surveillance system at LCDC. Changes to the surveillance system concerning exposure categories are currently being undertaken and this new category will be added.

Source: Health Canada. *AIDS in Canada: Quarterly Surveillance Update*. Division of HIV/AIDS Surveillance, Bureau of HIV/AIDS and STD, LCDC, HPB, Health Canada, August 1997.

Table 3B

Number of AIDS cases reported, by exposure category[1] and year of diagnosis, adults, females, Canada, cases diagnosed up to June 30, 1997, last data reported to LCDC on July 15, 1997

Exposure Category	Year of diagnosis													
	1979 - 1992		1993		1994		1995		1996		Jan. - June 1997		Cumulative	
	n	(%)	n	(%)	n	(%)	n	(%)	n	(%)	n	(%)	n	(%)
Injection drug use	65	(12.2)	26	(23.0)	30	(24.0)	33	(28.7)	21	(24.7)	2	(20.0)	177	(18.1)
Heterosexual contact[2]:														
a) origin in a pattern II country	158	(29.7)	25	(22.1)	29	(23.2)	25	(21.7)	17	(20.0)	2	(20.0)	256	(26.1)
b) sexual contact with a person at risk	178	(33.5)	45	(39.8)	55	(44.0)	45	(39.1)	36	(42.4)	5	(50.0)	364	(37.1)
Occupational exposure[3]	1	(0.2)	0	(0.0)	0	(0.0)	0	(0.0)	0	(0.0)	0	(0.0)	1	(0.1)
Recipient of blood	83	(15.6)	5	(4.4)	5	(4.0)	6	(5.2)	5	(5.9)	0	(0.0)	104	(10.6)
Recipient of clotting factor	9	(1.7)	2	(1.8)	0	(0.0)	0	(0.0)	0	(0.0)	0	(0.0)	11	(1.1)
No identified risk - Heterosexual[4]	10	(1.9)	4	(3.5)	3	(2.4)	3	(2.6)	2	(2.4)	1	(10.0)	23	(2.3)
No identified risk factor	28	(5.3)	6	(5.3)	3	(2.4)	3	(2.6)	4	(4.7)	0	(0.0)	44	(4.5)
Total	**532**	**(100.0)**	**113**	**(100.0)**	**125**	**(100.0)**	**115**	**(100.0)**	**85**	**(100.0)**	**10**	**(100.0)**	**980**	**(100.0)**

[1, 2, and 3] See "Technical Notes" 1, 2 and 3 on page 4.

[4] Quebec is the only province for which "NIR-Heterosexual" is indicated as this risk category is assigned before the data are sent to LCDC. We are currently enhancing our surveillance system at LCDC. Changes to the surveillance system concerning exposure categories are currently being undertaken and this new category will be added.

Source: Health Canada. *AIDS in Canada: Quarterly Surveillance Update*. Division of HIV/AIDS Surveillance, Bureau of HIV/AIDS and STD, LCDC, HPB, Health Canada, August 1997.

Table 3C

Number of AIDS cases reported, by exposure category[1] and year of diagnosis, pediatric cases, Canada, cases diagnosed up to June 30, 1997, last data reported to LCDC on July 15, 1997

Exposure Category	Year of diagnosis													
	1979 - 1992		1993		1994		1995		1996		Jan. - June 1997		Cumulative	
	n	(%)	n	(%)	n	(%)	n	(%)	n	(%)	n	(%)	n	(%)
Recipient of blood	10	(10.1)	1	(7.7)	2	(11.1)	2	(8.7)	0	(0.0)	0	—	15	(9.5)
Recipient of clotting factor	10	(10.1)	0	(0.0)	1	(5.6)	0	(0.0)	0	(0.0)	0	—	11	(7.0)
Perinatal transmission	77	(77.8)	12	(92.3)	12	(66.7)	19	(82.6)	3	(60.0)	0	—	123	(77.8)
No identified risk factor	2	(2.0)	0	(0.0)	3	(16.7)	2	(8.7)	2	(40.0)	0	—	9	(5.7)
Total	**99**	**(100.0)**	**13**	**(100.0)**	**18**	**(100.0)**	**23**	**(100.0)**	**5**	**(100.0)**	**0**	—	**158**	**(100.0)**

[1] See "Technical Notes" 1 on page 4.

Source: Health Canada. *AIDS in Canada: Quarterly Surveillance Update*. Division of HIV/AIDS Surveillance, Bureau of HIV/AIDS and STD, LCDC, HPB, Health Canada, August 1997.

Table 3D

Number of AIDS cases reported, by exposure category[1] and year of diagnosis, adults and pediatric cases, Canada, cases diagnosed up to June 30, 1997, last data reported to LCDC on July 15, 1997

Exposure Category	Year of diagnosis													
	1979 - 1992		1993		1994		1995		1996		Jan. - June 1997		Cumulative	
	n	(%)	n	(%)	n	(%)	n	(%)	n	(%)	n	(%)	n	(%)
Men who have sex with men	7,101	(75.6)	1,217	(70.6)	1,161	(69.5)	936	(65.3)	484	(60.7)	44	(57.9)	10,943	(72.5)
Injection drug use	242	(2.6)	97	(5.6)	116	(6.9)	115	(8.0)	84	(10.5)	7	(9.2)	661	(4.4)
MSM/IDU	361	(3.8)	88	(5.1)	93	(5.6)	69	(4.8)	39	(4.9)	5	(6.6)	655	(4.3)
Heterosexual contact[2]:														
a) origin in a pattern II country	432	(4.6)	84	(4.9)	71	(4.2)	68	(4.7)	56	(7.0)	5	(6.6)	716	(4.7)
b) sexual contact with a person at risk	373	(4.0)	110	(6.4)	126	(7.5)	121	(8.4)	79	(9.9)	8	(10.5)	817	(5.4)
Occupational exposure[3]	1	(0.0)	0	(0.0)	0	(0.0)	0	(0.0)	0	(0.0)	0	(0.0)	1	(0.0)
Recipient of blood	207	(2.2)	16	(0.9)	13	(0.8)	14	(1.0)	12	(1.5)	1	(1.3)	263	(1.7)
Recipient of clotting factor	200	(2.1)	16	(0.9)	22	(1.3)	21	(1.5)	9	(1.1)	1	(1.3)	269	(1.8)
Perinatal transmission	77	(0.8)	12	(0.7)	12	(0.7)	19	(1.3)	3	(0.4)	0	(0.0)	123	(0.8)
No identified risk - Heterosexual[4]	65	(0.7)	20	(1.2)	11	(0.7)	9	(0.6)	7	(0.9)	3	(3.9)	115	(0.8)
No identified risk factor	340	(3.6)	65	(3.8)	46	(2.8)	61	(4.3)	24	(3.0)	2	(2.6)	538	(3.6)
Total	**9,399**	**(100.0)**	**1,725**	**(100.0)**	**1,671**	**(100.0)**	**1,433**	**(100.0)**	**797**	**(100.0)**	**76**	**(100.0)**	**15,101**	**(100.0)**

[1, 2, and 3] See "Technical Notes" 1, 2 and 3 on page 4.

[4] Quebec is the only province for which "NIR-Heterosexual" is indicated as this risk category is assigned before the data are sent to LCDC. We are currently enhancing our surveillance system at LCDC. Changes to the surveillance system concerning exposure categories are currently being undertaken and this new category will be added.

Source: Health Canada. *AIDS in Canada: Quarterly Surveillance Update*. Division of HIV/AIDS Surveillance, Bureau of HIV/AIDS and STD, LCDC, HPB, Health Canada, August 1997.

Table 4A

Number of AIDS cases reported, by province/region and year of diagnosis, males, Canada, cases diagnosed up to June 30, 1997, last data reported to LCDC on July 15, 1997

Province/Region	Year of diagnosis													
	1979 - 1992		1993		1994		1995		1996		Jan. - June 1997		Cumulative	
	n	(%)	n	(%)	n	(%)	n	(%)	n	(%)	n	(%)	n	(%)
British Columbia	1,477	(16.7)	279	(17.4)	273	(17.8)	233	(17.8)	128	(18.0)	0	(0.0)	2,390	(17.0)
Alberta	480	(5.4)	91	(5.7)	115	(7.5)	89	(6.8)	58	(8.2)	0	(0.0)	833	(5.9)
Prairies/Territories[a]	164	(1.9)	26	(1.6)	29	(1.9)	32	(2.4)	10	(1.4)	1	(1.5)	262	(1.9)
Ontario	3,700	(41.9)	658	(41.0)	569	(37.0)	516	(39.5)	285	(40.1)	35	(53.0)	5,763	(41.0)
Quebec	2,796	(31.7)	498	(31.1)	493	(32.1)	390	(29.8)	206	(29.0)	28	(42.4)	4,411	(31.4)
Atlantic[b]	205	(2.3)	51	(3.2)	57	(3.7)	47	(3.6)	24	(3.4)	2	(3.0)	386	(2.7)
Total	**8,822**	**(100.0)**	**1,603**	**(100.0)**	**1,536**	**(100.0)**	**1,307**	**(100.0)**	**711**	**(100.0)**	**66**	**(100.0)**	**14,045**	**(100.0)**

[a] Includes Saskatchewan, Manitoba, Yukon, and Northwest Territories.

[b] Includes Newfoundland, Prince Edward Island, Nova Scotia, and New Brunswick.

Source: Health Canada. *AIDS in Canada: Quarterly Surveillance Update*. Division of HIV/AIDS Surveillance, Bureau of HIV/AIDS and STD, LCDC, HPB, Health Canada, August 1997.

Table 4B

Number of AIDS cases reported, by province/region and year of diagnosis, females, Canada, cases diagnosed up to June 30, 1997, last data reported to LCDC on July 15, 1997

Province/Region	Year of diagnosis													
	1979 - 1992		1993		1994		1995		1996		Jan. - June 1997		Cumulative	
	n	(%)	n	(%)	n	(%)	n	(%)	n	(%)	n	(%)	n	(%)
British Columbia	37	(6.4)	14	(11.5)	16	(11.9)	19	(15.1)	12	(14.0)	1	(10.0)	99	(9.4)
Alberta	22	(3.8)	5	(4.1)	8	(5.9)	6	(4.8)	4	(4.7)	0	(0.0)	45	(4.3)
Prairies/Territories[a]	14	(2.4)	1	(0.8)	3	(2.2)	4	(3.2)	2	(2.3)	2	(20.0)	26	(2.5)
Ontario	159	(27.6)	35	(28.7)	41	(30.4)	42	(33.3)	29	(33.7)	4	(40.0)	310	(29.4)
Quebec	321	(55.7)	62	(50.8)	59	(43.7)	52	(41.3)	37	(43.0)	3	(30.0)	534	(50.6)
Atlantic[b]	23	(4.0)	5	(4.1)	8	(5.9)	3	(2.4)	2	(2.3)	0	(0.0)	41	(3.9)
Total	**576**	**(100.0)**	**122**	**(100.0)**	**135**	**(100.0)**	**126**	**(100.0)**	**86**	**(100.0)**	**10**	**(100.0)**	**1,055**	**(100.0)**

[a] Includes Saskatchewan, Manitoba, Yukon, and Northwest Territories.

[b] Includes Newfoundland, Prince Edward Island, Nova Scotia, and New Brunswick.

Source: Health Canada. *AIDS in Canada: Quarterly Surveillance Update*. Division of HIV/AIDS Surveillance, Bureau of HIV/AIDS and STD, LCDC, HPB, Health Canada, August 1997.

Table 4C

Number of AIDS cases reported, by province/region and year of diagnosis, males and females, Canada, cases diagnosed up to June 30, 1997, last data reported to LCDC on July 15, 1997

Province/Region	Year of diagnosis													
	1979 - 1992		1993		1994		1995		1996		Jan. - June 1997		Cumulative	
	n	(%)	n	(%)	n	(%)	n	(%)	n	(%)	n	(%)	n	(%)
British Columbia	1,514	(16.1)	293	(17.0)	289	(17.3)	252	(17.6)	140	(17.6)	1	(1.3)	2,489	(16.5)
Alberta	502	(5.3)	96	(5.6)	123	(7.4)	95	(6.6)	62	(7.8)	0	(0.0)	878	(5.8)
Prairies/ Territories[a]	178	(1.9)	27	(1.6)	32	(1.9)	36	(2.5)	12	(1.5)	3	(3.9)	288	(1.9)
Ontario	3,860	(41.1)	693	(40.2)	610	(36.5)	558	(39.0)	314	(39.4)	39	(51.3)	6,074	(40.2)
Quebec	3,117	(33.2)	560	(32.5)	552	(33.0)	442	(30.8)	243	(30.5)	31	(40.8)	4,945	(32.7)
Atlantic[b]	228	(2.4)	56	(3.2)	65	(3.9)	50	(3.5)	26	(3.3)	2	(2.6)	427	(2.8)
Total	**9,399**	**(100.0)**	**1,725**	**(100.0)**	**1,671**	**(100.0)**	**1,433**	**(100.0)**	**797**	**(100.0)**	**76**	**(100.0)**	**15,101**	**(100.0)**

[a] Includes Saskatchewan, Manitoba, Yukon, and Northwest Territories.

[b] Includes Newfoundland, Prince Edward Island, Nova Scotia, and New Brunswick.

Source: Health Canada. *AIDS in Canada: Quarterly Surveillance Update*. Division of HIV/AIDS Surveillance, Bureau of HIV/AIDS and STD, LCDC, HPB, Health Canada, August 1997.

Table 5

Number of AIDS cases reported, by exposure category[1] and province/region, Canada, cases diagnosed up to June 30, 1997, last data reported to LCDC on July 15, 1997

Exposure Category	Province/Region													
	British Columbia		Alberta		Prairies Territories[a]		Ontario		Quebec		Atlantic[b]		Canada	
	n	(%)	n	(%)	n	(%)	n	(%)	n	(%)	n	(%)	n	(%)
Men who have sex with men	2,042	(82.0)	660	(75.2)	176	(61.1)	4,547	(74.9)	3,240	(65.5)	278	(65.1)	10,943	(72.5)
Injection drug use	128	(5.1)	41	(4.7)	13	(4.5)	203	(3.3)	260	(5.3)	16	(3.7)	661	(4.4)
MSM/IDU	119	(4.8)	52	(5.9)	20	(6.9)	220	(3.6)	230	(4.7)	14	(3.3)	655	(4.3)
Heterosexual contact[2]:														
a) origin in a pattern II country	16	(0.6)	12	(1.4)	6	(2.1)	145	(2.4)	532	(10.8)	5	(1.2)	716	(4.7)
b) sexual contact with a person at risk	86	(3.5)	43	(4.9)	25	(8.7)	422	(6.9)	194	(3.9)	47	(11.0)	817	(5.4)
Occupational exposure[3]	0	(0.0)	0	(0.0)	0	(0.0)	1	(0.0)	0	(0.0)	0	(0.0)	1	(0.0)
Recipient of blood	19	(0.8)	25	(2.8)	10	(3.5)	115	(1.9)	76	(1.5)	18	(4.2)	263	(1.7)
Recipient of clotting factor	25	(1.0)	18	(2.1)	26	(9.0)	87	(1.4)	76	(1.5)	37	(8.7)	269	(1.8)
Perinatal transmission	10	(0.4)	5	(0.6)	2	(0.7)	31	(0.5)	72	(1.5)	3	(0.7)	123	(0.8)
No identified risk - Heterosexual[4]	0	(0.0)	0	(0.0)	0	(0.0)	0	(0.0)	115	(2.3)	0	(0.0)	115	(0.8)
No identified risk factor	44	(1.8)	22	(2.5)	10	(3.5)	303	(5.0)	150	(3.0)	9	(2.1)	538	(3.6)
Total	**2,489**	**(100.0)**	**878**	**(100.0)**	**288**	**(100.0)**	**6,074**	**(100.0)**	**4,945**	**(100.0)**	**427**	**(100.0)**	**15,101**	**(100.0)**

1, 2, and 3 See "Technical Notes" 1, 2 and 3 on page 4.

[4] Quebec is the only province for which "IIR-Heterosexual" is indicated as this risk category is assigned before the data are sent to LCDC. We are currently enhancing our surveillance system at LCDC. Changes to the surveillance system concerning exposure categories are currently being undertaken and this new category will be added.

[a] Includes Saskatchewan, Manitoba, Yukon, and Northwest Territories.

[b] Includes Newfoundland, Prince Edward Island, Nova Scotia, and New Brunswick.

Source: Health Canada. *AIDS in Canada: Quarterly Surveillance Update*. Division of HIV/AIDS Surveillance, Bureau of HIV/AIDS and STD, LCDC, HPB, Health Canada, August 1997.

Table 6

Number of AIDS cases reported, by year of diagnosis, Canada, cases diagnosed up to June 30, 1997, last data reported to LCDC on July 15, 1997

Year of diagnosis	Number of cases		Cumulative number of cases	
	n	(%)	n	(%)
1979	1	(0.0)	1	(0.0)
1980	4	(0.0)	5	(0.0)
1981	8	(0.1)	13	(0.1)
1982	24	(0.2)	37	(0.2)
1983	66	(0.4)	103	(0.7)
1984	162	(1.1)	265	(1.8)
1985	373	(2.5)	638	(4.2)
1986	632	(4.2)	1,270	(8.4)
1987	954	(6.3)	2,224	(14.7)
1988	1,150	(7.6)	3,374	(22.3)
1989	1,373	(9.1)	4,747	(31.4)
1990	1,418	(9.4)	6,165	(40.8)

1991	1,525	(10.1)	7,690	(50.9)
1992	1,709	(11.3)	9,399	(62.2)
1993	1,725	(11.4)	11,124	(73.7)
1994	1,671	(11.1)	12,795	(84.7)
1995	1,433	(9.5)	14,228	(94.2)
1996	797	(5.3)	15,025	(99.5)
1997	76	(0.5)	15,101	(100.0)
Total	**15,101**	**(100.0)**		

Source: Health Canada. *AIDS in Canada: Quarterly Surveillance Update*. Division of HIV/AIDS Surveillance, Bureau of HIV/AIDS and STD, LCDC, HPB, Health Canada, August 1997.

Table 7

Number of AIDS cases reported, adjusted for reporting delay and 95% confidence limits, and corrected for underreporting using correction factor of 5%, 10%, and 15%, by year of diagnosis, Canada, cases diagnosed up to March 31, 1997, last data reported to LCDC on April 15, 1997

Year of diagnosis of AIDS	As reported to LCDC	Adjusted for reporting delay (95% confidence limits)	5% correction for underreporting	10% correction for underreporting	15% correction for underreporting
1979	1	1	1	1	1
1980	4	4	4	4	5
1981	8	8	8	9	9
1982	24	24	25	27	28
1983	66	66	69	73	78
1984	162	163 (162-168)	172	181	192
1985	371	375 (369-387)	394	416	441
1986	631	645 (630-669)	679	717	759
1987	950	988 (951-1,033)	1,040	1,098	1,162
1988	1,151	1,223 (1,166-1,290)	1,288	1,359	1,439
1989	1,366	1,482 (1,406-1,567)	1,560	1,647	1,744
1990	1,411	1,565 (1,476-1,662)	1,647	1,739	1,841
1991	1,515	1,729 (1,621-1,845)	1,820	1,921	2,034
1992	1,701	2,010 (1,876-2,154)	2,116	2,234	2,365
1993	1,714	2,126 (1,965-2,296)	2,238	2,363	2,502
1994	1,637	2,174 (1,977-2,374)	2,288	2,416	2,558
1995	1,392	2,106 (1,860-2,353)	2,217	2,340	2,478
1996	717	1,686 (1,409-2,275)	1,775	1,874	1,984
Total	**14,821**	**18,375 (16,971-20,176)**	**19,341[1]**	**20,419[1]**	**21,620[1]**

[1] These are estimated cumulative AIDS case totals for Canada from 1979 to 1996 using a 5, 10, and 15% correction for clinical cases that will never actually get reported as AIDS cases. (See note below.)

Note: Statistical analysis based on the current data is able to adjust AIDS cases with potential reporting delays up to 15 years. The ability for adjusting long reporting delays has recovered a significant portion of the AIDS cases previously designated as underreported. The 15% underreporting rate used in previous reports is based on studies carried out several years ago. With the increased capacity of reporting delay adjustment, one might need to use less that 15% for further correction of unreported AIDS cases. Corrections using 5 and 10% are therefore also presented.

Source: Health Canada. *AIDS in Canada: Quarterly Surveillance Update*. Division of HIV/AIDS Surveillance, Bureau of HIV/AIDS and STD, LCDC, HPB, Health Canada, August 1997.

Table 8

Number of AIDS cases reported by province/region and sex, and ratio females:males, Canada, cases diagnosed up to June 30, 1997, last data reported to LCDC on July 15, 1997

Province/Region	Number of cases among males	Number of cases among women	Ratio females:males
British Columbia	2,390	99	1:24
Ontario	5,763	310	1:19
Alberta	833	45	1:19
Prairies/Territories[a]	262	26	1:10
Atlantic[b]	386	41	1:9
Quebec	4,411	534	1:8

[a] Includes Saskatchewan, Manitoba, Yukon, and Northwest Territories.

[b] Includes Newfoundland, Prince Edward Island, Nova Scotia, and New Brunswick.

Source: Health Canada. *AIDS in Canada: Quarterly Surveillance Update*. Division of HIV/AIDS Surveillance, Bureau of HIV/AIDS and STD, LCDC, HPB, Health Canada, August 1997.

Copies of our publication are available in either official language.

By mail

Division of HIV/AIDS Surveillance, Bureau of HIV/AIDS and STD, Laboratory Centre for Disease Control, Health Canada, Ottawa, Ontario, Canada K1A 0K9, Address locator: 0900B1; **or from**

National AIDS Clearinghouse, Canadian Public Health Association, 1565 Carling Avenue, Suite 400, Ottawa, Ontario, Canada K1Z 8R1; Tel: (613) 725-3769, Fax: (613) 725-9826.

By Internet

The *AIDS in Canada: Quarterly Surveillance Update* can be accessed electronically in either official language via Internet using a Web browser at http://hc-sc.gc.ca/hpb/lcdc.

By Fax Documents may also be accessed by fax via FAXLINK by dialing (613) 941-3900 using the handset on your fax machine and, when asked, indicate document number 111.

Acknowledgements: This publication is made possible through the participation of the reporting physicians and the provincial and territorial coordinators and their teams for making this data available. We would also like to thank Ms. Cathy Brims for the capture of AIDS case report forms and entering data in the report, Ms. Teresa Wilk for producing the tables of the report and entering data in the report, and LCDC's Dissemination Division for editing and producing the document, both for printing and posting on the Internet.

N.B.: This document should be cited as source for any information extracted and used from it.

Suggested citation: Health Canada. *AIDS in Canada: Quarterly Surveillance Update.* Division of HIV/AIDS Surveillance, Bureau of HIV/AIDS and STD, LCDC, HPB, Health Canada, August 1997.

[Top of Page]

[LCDC] [Contact] [Français]

Last modified August 29, 1997

Canada

Santé Canada Health Canada *Direction générale de la protection de la santé - Laboratoire de lutte contre la maladie*

LE SIDA AU CANADA

Mise à jour trimestrielle de la surveillance :
août 1997
(au 30 juin 1997)

Préparé par la Division de la surveillance du VIH/sida
Bureau du VIH/sida et des MTS
Laboratoire da lutte autre la maladie
Direction générale de la protection de la santé
Santé Canada

Division de la surveillance du VIH/sida
Bureau du VIH/sida et des MTS
Immeuble Brooke Claxton, Niveau 01
Localisateur postal 0900B1
Pré Tunney, Ottawa K1A 0K9
Tél. : (613) 954-5148
Fax : (613) 954-5414
E-mail : acrss@inet.hwc.ca

Information pour les lecteurs du bulletin *Le sida au Canada : Mise à jour trimestrielle de la surveillance*

Les données du présent numéro du bulletin *Le sida au Canada : Mise à jour trimestrielle de la surveillance* traitent des débuts de l'épidémie jusqu'au 30 juin 1997. Le bulletin *Le VIH au Canada* sera publié simultanément.

Tous les cas inclus dans *Le sida au Canada : Mise à jour trimestrielle de la surveillance* ont été diagnostiqués durant, ou avant, le trimestre auquel se réfère le rapport. Dans ce cas-ci, tous les cas ont été diagnostiqués au plus tard le 30 juin 1997. Cependant, tous les cas ne sont pas reçus à Santé Canada au dernier jour du trimestre de référence. Nous accordons officiellement une période de 15 jours après la fin du trimestre pour permettre aux provinces et territoires de nous faire parvenir leurs cas. Cependant, nous acceptons les cas des provinces et des territoires jusqu'au moment où nous devons « fermer » le fichier afin de préparer la *Mise à jour trimestrielle de la surveillance*, qui est publiée six semaines après la fin du trimestre de référence. Tous les cas reçus par la suite sont inclus dans la *Mise à jour trimestrielle de la surveillance* du trimestre suivant. Donc, les titres des tableaux de cette publication indiquent que tous les cas de sida inclus ont été diagnostiqués le, ou avant, le 30 juin 1997 et ont été reçus à Santé Canada au plus tard le 15 juillet 1997.

Tel qu'indiqué dans le dernier numéro de la *Mise à jour trimestrielle de la surveillance* (mai 1997), le Bureau du VIH/sida et des MTS se propose de combiner les bulletins sur le VIH et sur le sida. Nous prévoyons publier ce bulletin intégré deux fois par année et y incorporer les données des mois de janvier à juin, et ensuite des mois de juillet à décembre. Le prochain numéro (le premier combinant les informations sur le VIH et le sida) remplacera les bulletins *Le sida au Canada* et *Le VIH au Canada*. La publication du bulletin combiné est prévue pour le début de l'année 1998 et fera état des données reçues avant la fin de l'année 1997.

Vos commentaires et suggestions sont appréciés et devraient être dirigés par courrier électronique ou par télécopieur.

John D. Farley, BSc, MB, BS, FRCPC
Chef, Division de la surveillance du VIH/sida
Bureau du VIH/sida et des MTS

Suzanne Lessard, MSc
Chef, Unité SDSCS
Division de la surveillance du VIH/sida

Terminologie

Total cumulatif des cas de sida — Nombre total de cas de sida survenus dans la population, y compris ceux qui sont décédés, depuis le tout début de l'épidémie. Ce chiffre ne se trouve pas directement dans le Système national de surveillance pour la déclaration des cas de sida à cause des ***retards de déclaration*** et de la ***sous-déclaration***.

Total cumulatif des cas de sida déclarés — Nombre total de cas de sida survenus dans la population, y compris ceux qui sont décédés, depuis le tout début de l'épidémie tel qu'on le trouve dans le Système national de surveillance pour la déclaration des cas de sida pour une date de référence. Dans le présent rapport, la date de référence est le 30 juin 1997 et le total cumulatif des cas de sida déclarés au Canada s'élève à 15 101. **Le total cumulatif des cas de sida déclarés ne représente qu'une portion du total cumulatif des cas de sida.**

Définition du sida aux fins de la surveillance au Canada — Cette définition sert de critère normalisé pour l'inclusion ou l'exclusion des rapports de cas dans la base de données de surveillance du sida. Le cas de sida est défini par un résultat positif au test de dépistage du VIH et par le début d'une ou de plusieurs maladies cliniques précises, caractéristiques d'un système immunitaire affaibli. On trouvera plus d'information à ce sujet dans le RMTC 1993;19:116-17.

Année/mois/jour du diagnostic de sida — Année, mois et jour de la première manifestation des maladies cliniques énumérées dans la définition du sida aux fins de la surveillance au Canada, selon la déclaration du médecin pour un patient infecté par le VIH. Si plusieurs maladies ont été diagnostiquées à des époques différentes, l'année, le mois et le jour de la première d'entre elles servent de date du diagnostic de sida dans la base de données de surveillance du sida.

Année/mois/jour de déclaration du cas de sida — Année, mois et jour où un cas de sida diagnostiqué est entré dans la base de données informatisée de surveillance du sida.

Retard de déclaration des cas de sida — Délai entre le moment où est posé le diagnostic de sida et celui où le cas est déclaré. Les 15 101 cas de sida déclarés, fournissent également 15 101 mesures du retard de déclaration des cas de sida au Canada. Pour 50 % du total cumulatif des cas de sida déclarés pour lesquels un retard de déclaration est mesuré, ce retard est inférieur à 9 mois; par contre, le plus long retard déclaré est de 13 ans.

Total des cas de sida non déclarés — Nombre total de cas de sida diagnostiqués, mais non encore déclarés. Certains de ces cas seront déclarés plus tard (retard de déclaration), mais certains pourraient ne jamais l'être.

Total annuel de cas de sida déclarés par année de diagnostic — Répartition du total cumulatif de cas de sida déclarés par année de diagnostic. À cause des retards de déclaration, la proportion de cas non déclarés par rapport au total annuel de cas déclarés par année de diagnostic est beaucoup plus élevée pour les années les plus récentes que pour les années plus lointaines.

Total annuel de cas de sida déclarés par année de déclaration — Répartition du total cumulatif de cas de sida déclarés par année de déclaration. S'il n'y avait aucun retard de déclaration, ce total concorderait avec le total annuel de cas de sida déclarés par année de diagnostic. Plus la différence entre ces chiffres et le total annuel de cas déclarés par année de diagnostic est prononcée, plus le problème de retard de déclaration risque d'être grave.

Total annuel de cas de sida par année de diagnostic ajusté en fonction du retard de déclaration — Les 15 101 mesures du retard de déclaration des cas de sida sont soumises à l'analyse statistique, ce qui permet d'obtenir le nombre estimatif de cas diagnostiqués chaque année qui finiront par être déclarés. Cette procédure permet, dans une large mesure, d'évaluer le nombre de cas non déclarés et est importante pour l'interprétation des tendances. Elle ne permet pas cependant d'évaluer les cas diagnostiqués, mais qui ne seront jamais déclarés.

Commentaire sur le sida au Canada — Mise à jour trimestrielle de la surveillance (au 30 juin 1997)

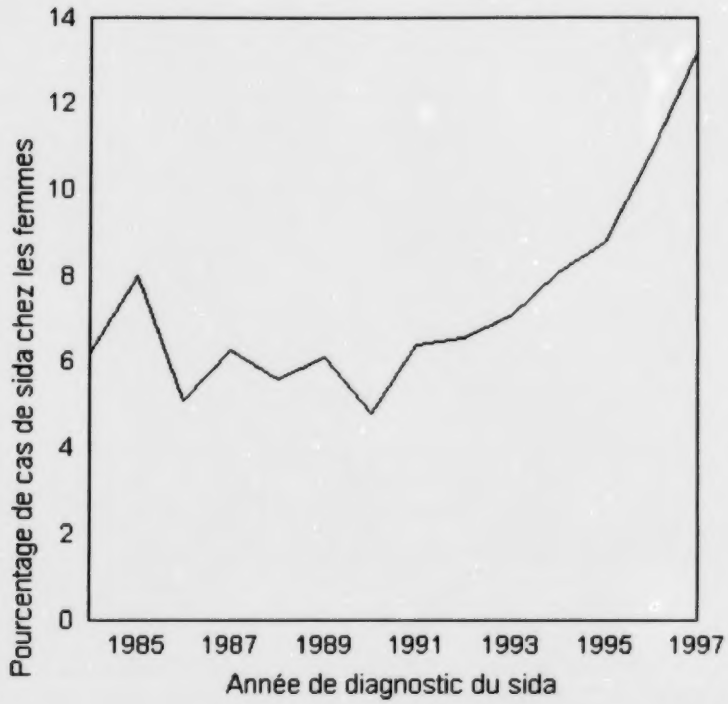
Incidence du sida

En date du 30 juin 1997, le bilan cumulatif des cas de sida au Canada qui avaient été signalés au Bureau du VIH/sida et des MTS, LLCM, s'établissait à 15 101. De ce nombre, 14 943 étaient des adultes et 158, des enfants (< 15 ans). Il y a eu 11 046 décès attribuables au sida (73 % de tous les cas signalés).

Proportion de cas de sida signalés chez les femmes

À la fin du dernier trimestre, 9,5 % de tous les cas de sida signalés pour 1996 étaient chez les femmes. À la fin du présent trimestre, cette proportion pour 1996 se chiffrait à 10,8 %. Le 30 juin 1997, la proportion de cas diagnostiqués chez les femmes en 1997 était 13,2 %, la proportion la plus élevée observée (figure 1). Avant 1993, le ratio entre les femmes et les hommes était de 1 à 15. En 1995, ce ratio était de 1 à 11, en 1996 de 1 à 8, et en 1997 (au mois de juin), de 1 à 7.

Figure 1 - Pourcentage de cas de sida signalé chez les femmes, Canada



Source : Santé Canada. Le sida au Canada : Mise à jour trimestrielle de la surveillance. Division de la surveillance du VIH/sida, Bureau du VIH/sida et des MTS, LLCM, DGPS, Santé Canada, août 1997.

Notes techniques (des tableaux suivants)

1. CATÉGORIES D'EXPOSITION

Les cas de sida sont classés dans une seule catégorie d'exposition, selon une hiérarchie établie de modes d'exposition (facteurs de risque). Si plus d'un mode est signalé à l'égard d'un cas, celui-ci est classé dans la catégorie d'exposition la plus haut placée dans la hiérarchie. Par exemple, les personnes qui consomment des drogues injectables peuvent être également exposées au risque d'infection par le VIH, par un contact hétérosexuel. Cependant, l'usage de drogues injectables étant considéré comme un risque plus grand, ces cas seront classés dans la catégorie d'exposition UDI (utilisateur de drogues injectables), même si les intéressés sont actifs sexuellement. Seuls échappent à cette règle les hommes réputés avoir eu des rapports homosexuels et avoir consommé des drogues injectables. Ces cas sont classés dans la catégorie d'exposition mixte « Hommes qui ont des relations sexuelles avec d'autres hommes et qui utilisent des drogues injectables ».

Dans la catégorie « Hommes qui ont des relations sexuelles avec des hommes » figurent les sujets qui font état de relations homosexuelles et bisexuelles. Les sujets hétérosexuels sont répartis en deux sous- catégories : (a) les personnes nées dans un pays de modèle II, et (b) les personnes qui déclarent avoir des rapports hétérosexuels avec une personne soit infectée par le VIH soit à risque accru d'infection par le VIH (par exemple, un utilisateur de drogues injectables).

Si les rapports hétérosexuels représentent le seul facteur de risque signalé par le cas, et si l'on ne possède aucune donnée sur les

facteurs de risque applicables au partenaire hétérosexuel, le cas serait classé dans la catégorie « Aucun facteur de risque identifié-Hétérosexuel ». (On s'emploie actuellement à intégrer au système de surveillance les changements relatifs aux catégories d'exposition, et cette nouvelle catégorie figurera.)

La catégorie « Aucun facteur de risque identifié » comprend les personnes qui n'ont signalé aucun antécédent d'exposition au VIH par un mode de transmission énuméré dans la hiérarchie. Il peut s'agir de personnes qui font actuellement l'objet d'une enquête dans un service local de santé, de personnes sur lesquelles le dossier relatif aux antécédents d'exposition n'est pas complet, parce qu'elles sont décédées, ont refusé d'être interviewées ou ont été perdues de vue, et de personnes qui nient avoir été exposées à un mode de transmission quelconque.

2. CONTACT HÉTÉROSEXUEL

a) « pays de modèle II » s'entend d'un pays où le contact hétérosexuel est le principal mode de transmission;

b) le contact hétérosexuel avec une ou plusieurs personnes à risque pour le VIH ou avec une personne infectée par le VIH était la source présumée de la transmission.

3. EXPOSITION PROFESSIONNELLE

Les détails concernant ce cas d'exposition professionnelle pour une femme ont été publiés dans le RMTC 1992;18:102-03.

Tableau 1A

Nombre de cas de sida et de décès déclarés, par groupe d'âge et sexe, Canada, cas diagnostiqués jusqu'au 30 juin 1997, dernières données déclarées au LLCM le 15 juillet 1997

Groupe d'âge	Sexe	Total des cas déclarés	% du total	Décès déclarés
Adultes	Masculin	13 962	(92,5)	10 303
	Féminin	980	(6,5)	641
	Total partiel	14 943[1]	(99,0)	10 945[1]
Pédiatriques	Masculin	83	(0,5)	53
	Féminin	75	(0,5)	48
	Total partiel	158	(1,0)	101
	Sexe masculin	14 045	(93,0)	10 356
	Sexe féminin	1 055	(7,0)	689
Total		15 101[1]	(100,0)	11 046[1]

[1]Il existe un cas adulte pour lequel « Sexe » n'est pas indiqué

Source : Santé Canada. *Le sida au Canada : Mise à jour trimestrielle de la surveillance.* Division de la surveillance du VIH/sida, Bureau du VIH/sida et des MTS, LLCM, DGPS,
Santé Canada, août 1997.

Tableau 1B

Nombre de cas de sida déclarés, par groupe d'âge, sexe et année de diagnostic, Canada, cas diagnostiqués jusqu'au 30 juin 1997, dernières données déclarées au LLCM le 15 juillet 1997

Groupe d'âge	Année de diagnostic															
	1979 - 1992		1993		1994		1995		1996		Janv. - juin 1997		Cumulatif	
	n	(%)	n	(%)	n	(%)	n	(%)	n	(%)	n	(%)	n	(%)
Adultes	**9 300[1]**	**(98,9)**	**1 712**	**(99,2)**	**1 653**	**(98,9)**	**1 410**	**(98,4)**	**792**	**(99,4)**	**76**	**(100,0)**	**14 943[1]**	**(99,0)**
Sexe masculin	8 767	(93,3)	1 599	(92,7)	1 528	(91,4)	1 295	(90,4)	707	(88,7)	66	(86,8)	13 962	(92,5)
Sexe féminin	532	(5,7)	113	(6,6)	125	(7,5)	115	(8,0)	85	(10,7)	10	(13,2)	980	(6,5)
Pédiatriques	**99**	**(1,1)**	**13**	**(0,8)**	**18**	**(1,1)**	**23**	**(1,6)**	**5**	**(0,6)**	**0**	**(0,0)**	**158**	**(1,0)**
Sexe masculin	55	(0,6)	4	(0,2)	8	(0,5)	12	(0,8)	4	(0,5)	0	(0,0)	83	(0,5)
Sexe féminin	44	(0,5)	9	(0,5)	10	(0,6)	11	(0,8)	1	(0,1)	0	(0,0)	75	(0,5)
Total	**9 399[1]**	**(100,0)**	**1 725**	**(100,0)**	**1 671**	**(100,0)**	**1 433**	**(100,0)**	**797**	**(100,0)**	**76**	**(100,0)**	**15 101[1]**	**(100,0)**
Sexe masculin	8 822	(93,9)	1 603	(92,9)	1 536	(91,9)	1 307	(91,2)	711	(89,2)	66	(86,8)	14 045	(93,0)
Sexe féminin	576	(6,1)	122	(7,1)	135	(8,1)	126	(8,8)	86	(10,8)	10	(13,2)	1 055	(7,0)

[1]Il existe un cas adulte pour lequel « Sexe » n'est pas indiqué.

Source : Santé Canada. *Le sida au Canada : Mise à jour trimestrielle de la surveillance.* Division de la surveillance du VIH/sida, Bureau du VIH/sida et des MTS, LLCM, DGPS,
Santé Canada, août 1997.

Tableau 1C

Nombre de décès déclarés, par groupe d'âge, sexe et année de diagnostic, Canada, cas diagnostiqués jusqu'au 30 juin 1997, dernières données déclarées au LLCM le 15 juillet 1997

Groupe d'âge	Année de diagnostic															
	1979 - 1992		1993		1994		1995		1996		Janv. - juin 1997		Cumulatif	
	n	(%)	n	(%)	n	(%)	n	(%)	n	(%)	n	(%)	n	(%)
Adultes	**7 657[1]**	**(99,0)**	**1 224**	**(99,5)**	**1 048**	**(99,3)**	**726**	**(98,9)**	**271**	**(100,0)**	**19**	**(100,0)**	**10 945[1]**	**(99,1)**
Sexe masculin	7 244	(93,6)	1 153	(93,7)	974	(92,3)	673	(91,7)	242	(89,3)	17	(89,5)	10 303	(93,3)
Sexe féminin	412	(5,3)	71	(5,8)	74	(7,0)	53	(7,2)	29	(10,7)	2	(10,5)	641	(5,8)
Pédiatriques	**80**	**(1,0)**	**6**	**(0,5)**	**7**	**(0,7)**	**8**	**(1,1)**	**0**	**(0,0)**	**0**	**(0,0)**	**101**	**(0,9)**
Sexe masculin	44	(0,6)	2	(0,2)	2	(0,2)	5	(0,7)	0	(0,0)	0	(0,0)	53	(0,5)
Sexe féminin	36	(0,5)	4	(0,3)	5	(0,5)	3	(0,4)	0	(0,0)	0	(0,0)	48	(0,4)
Total	**7 737[1]**	**(100,0)**	**1 230**	**(100,0)**	**1 055**	**(100,0)**	**734**	**(100,0)**	**271**	**(100,0)**	**19**	**(100,0)**	**11 046[1]**	**(100,0)**
Sexe masculin	7 288	(94,2)	1 155	(93,9)	976	(92,5)	678	(92,4)	242	(89,3)	17	(89,5)	10 356	(93,8)
Sexe féminin	448	(5,8)	75	(6,1)	79	(7,5)	56	(7,6)	29	(10,7)	2	(10,5)	689	(6,2)

[1] Il existe un cas adulte pour lequel « Sexe » n'est pas indiqué.

Source : Santé Canada. *Le sida au Canada : Mise à jour trimestrielle de la surveillance.* Division de la surveillance du VIH/sida, Bureau du VIH/sida et des MTS, LLCM, DGPS,
Santé Canada, août 1997.

Tableau 2A

Nombre de cas de sida déclarés, par groupe d'âge et année de diagnostic, sexe masculin, Canada, cas diagnostiqués jusqu'au 30 juin 1997, dernières données déclarées au LLCM le 15 juillet 1997

Groupe d'âge	Année de diagnostic													
	1979 - 1992		1993		1994		1995		1996		Janv. - juin 1997		Cumulatif	
	n	(%)	n	(%)	n	(%)	n	(%)	n	(%)	n	(%)	n	(%)
Pédiatriques	55	(0,6)	4	(0,2)	8	(0,5)	12	(0,9)	4	(0,6)	0	(0,0)	83	(0,6)
< 1	22	(0,2)	1	(0,1)	2	(0,1)	6	(0,5)	1	(0,1)	0	(0,0)	32	(0,2)
1 - 4	14	(0,2)	2	(0,1)	2	(0,1)	4	(0,3)	2	(0,3)	0	(0,0)	24	(0,2)
5 - 9	8	(0,1)	0	(0,0)	2	(0,1)	2	(0,2)	1	(0,1)	0	(0,0)	13	(0,1)
10 - 14	11	(0,1)	1	(0,1)	2	(0,1)	0	(0,0)	0	(0,0)	0	(0,0)	14	(0,1)
Adultes	8 767	(99,4)	1 599	(99,8)	1 528	(99,5)	1 295	(99,1)	707	(99,4)	66	(100,0)	13 962	(99,4)
15 - 19	31	(0,4)	6	(0,4)	3	(0,2)	1	(0,1)	2	(0,3)	0	(0,0)	43	(0,3)
20 - 29	1 643	(18,6)	230	(14,3)	188	(12,2)	137	(10,5)	72	(10,1)	7	(10,6)	2 277	(16,2)
30 - 39	3 867	(43,8)	704	(43,9)	738	(48,0)	589	(45,1)	322	(45,3)	34	(51,5)	6 254	(44,5)
40 - 49	2 339	(26,5)	485	(30,3)	434	(28,3)	382	(29,2)	205	(28,8)	17	(25,8)	3 862	(27,5)
50 +	887	(10,1)	174	(10,9)	165	(10,7)	186	(14,2)	106	(14,9)	8	(12,1)	1 526	(10,9)
Total	8 822	(100,0)	1 603	(100,0)	1 536	(100,0)	1 307	(100,0)	711	(100,0)	66	(100,0)	14 045	(100,0)

Source : Santé Canada. *Le sida au Canada : Mise à jour trimestrielle de la surveillance.* Division de la surveillance du VIH/sida, Bureau du VIH/sida et des MTS, LLCM, DGPS,
Santé Canada, août 1997.

Tableau 2B

Nombre de cas de sida déclarés, par groupe d'âge et année de diagnostic,
sexe féminin, Canada, cas diagnostiqués jusqu'au 30 juin 1997,
dernières données déclarées au LLCM le 15 juillet 1997

Groupe d'âge	Année de diagnostic													
	1979 - 1992		1993		1994		1995		1996		Janv. - juin 1997		Cumulatif	
	n	(%)	n	(%)	n	(%)	n	(%)	n	(%)	n	(%)	n	(%)
Pédiatriques	44	(7,6)	9	(7,4)	10	(7,4)	11	(8,8)	1	(1,2)	0	(0,0)	75	(7,1)
< 1	27	(4,7)	4	(3,3)	4	(3,0)	2	(1,6)	0	(0,0)	0	(0,0)	37	(3,5)
1 - 4	16	(2,8)	3	(2,5)	5	(3,7)	5	(4,0)	1	(1,2)	0	(0,0)	30	(2,8)
5 - 9	0	(0,0)	1	(0,8)	1	(0,7)	2	(1,6)	0	(0,0)	0	(0,0)	4	(0,4)
10 - 14	1	(0,2)	1	(0,8)	0	(0,0)	2	(1,6)	0	(0,0)	0	(0,0)	4	(0,4)
Adultes	532	(92,4)	113	(92,6)	125	(92,6)	115	(91,3)	85	(98,8)	10	(100,0)	980	(92,9)
15 - 19	5	(0,9)	0	(0,0)	0	(0,0)	1	(0,8)	1	(1,2)	0	(0,0)	7	(0,7)
20 - 29	176	(30,6)	26	(21,3)	35	(25,9)	27	(21,4)	17	(19,8)	5	(50,0)	286	(27,1)
30 - 39	183	(31,8)	54	(44,3)	41	(30,4)	57	(45,2)	42	(48,8)	4	(40,0)	381	(36,1)
40 - 49	76	(13,2)	16	(13,1)	26	(19,3)	22	(17,5)	19	(22,1)	0	(0,0)	159	(15,1)
50 +	92	(16,0)	17	(13,9)	23	(17,0)	8	(6,3)	6	(7,0)	1	(10,0)	147	(13,9)
Total	576	(100,0)	122	(100,0)	135	(100,0)	126	(100,0)	86	(100,0)	10	(100,0)	1 055	(100,0)

Source : Santé Canada. *Le sida au Canada : Mise à jour trimestrielle de la surveillance.* Division de la surveillance du VIH/sida, Bureau du VIH/sida et des MTS, LLCM, DGPS,
Santé Canada, août 1997.

Tableau 2C

Nombre de cas de sida déclarés, par groupe d'âge et année de diagnostic,

sexes masculin et féminin, Canada, cas diagnostiqués jusqu'au 30 juin 1997,
dernières données déclarées au LLCM le 15 juillet 1997

Groupe d'âge	Année de diagnostic													
	1979 - 1992		1993		1994		1995		1996		Janv. - juin 1997		Cumulatif	
	n	(%)	n	(%)	n	(%)	n	(%)	n	(%)	n	(%)	n	(%)
Pédiatriques	**99**	**(1,1)**	**13**	**(0,8)**	**18**	**(1,1)**	**23**	**(1,6)**	**5**	**(0,6)**	**0**	**(0,3)**	**158**	**(1,0)**
< 1	49	(0,5)	5	(0,3)	6	(0,4)	8	(0,6)	1	(0,1)	0	(0,0)	69	(0,5)
1 - 4	30	(0,3)	5	(0,3)	7	(0,4)	9	(0,6)	3	(0,4)	0	(0,0)	54	(0,4)
5 - 9	8	(0,1)	1	(0,1)	3	(0,2)	4	(0,3)	1	(0,1)	0	(0,0)	17	(0,1)
10 - 14	12	(0,1)	2	(0,1)	2	(0,1)	2	(0,1)	0	(0,0)	0	(0,0)	18	(0,1)
Adultes	**9 300[1]**	**(98,9)**	**1 712**	**(99,2)**	**1 653**	**(98,9)**	**1 410**	**(98,4)**	**792**	**(99,4)**	**76**	**(100,0)**	**14 943[1]**	**(99,0)**
15 - 19	36	(0,4)	6	(0,3)	3	(0,2)	2	(0,1)	3	(0,4)	0	(0,0)	50	(0,3)
20 - 29	1 819	(19,4)	256	(14,8)	223	(13,3)	164	(11,4)	89	(11,2)	12	(15,8)	2 563	(17,0)
30 - 39	4 050	(43,1)	758	(43,9)	779	(46,6)	646	(45,1)	364	(45,7)	38	(50,0)	6 635	(43,9)
40 - 49	2 415	(25,7)	501	(29,0)	460	(27,5)	404	(28,2)	224	(28,1)	17	(22,4)	4 021	(26,6)
50 +	980	(10,4)	191	(11,1)	188	(11,3)	194	(13,5)	112	(14,1)	9	(11,8)	1 674	(11,1)
Total	**9 399[1]**	**(100,0)**	**1 725**	**(100,0)**	**1 671**	**(100,0)**	**1 433**	**(100,0)**	**797**	**(100,0)**	**76**	**(100,0)**	**15 101[1]**	**(100,0)**

[1]Il existe un cas adulte pour lequel « Sexe » n'est pas indiqué.

Source : Santé Canada. *Le sida au Canada : Mise à jour trimestrielle de la surveillance.* Division de la surveillance du VIH/sida, Bureau du VIH/sida et des MTS, LLCM, DGPS,
Santé Canada, août 1997.

Tableau 3A

Nombre de cas de sida déclarés, par catégorie d'exposition[1] et année de diagnostic,
adultes, sexe masculin, Canada, cas diagnostiqués jusqu'au 30 juin 1997,
dernières données déclarées au LLCM le 15 juillet 1997

Catégorie d'exposition	Année de diagnostic													
	1979 - 1992		1993		1994		1995		1996		Janv. - juin 1997		Cumulatif	
	n	(%)	n	(%)	n	(%)	n	(%)	n	(%)	n	(%)	n	(%)
Hommes ayant des relations sexuelles avec d'autres hommes (HRSH)	7 101	(81,0)	1 217	(76,1)	1 161	(76,0)	936	(72,3)	484	(68,5)	44	(66,7)	10 943	(78,4)
Usage de drogues injectables (UDI)	177	(2,0)	71	(4,4)	86	(5,6)	82	(6,3)	63	(8,9)	5	(7,6)	484	(3,5)
HRSH/UDI	361	(4,1)	88	(5,5)	93	(6,1)	69	(5,3)	39	(5,5)	5	(7,6)	655	(4,7)
Contact hétérosexuel[2] :														
a) origine d'un pays de modèle II	274	(3,1)	59	(3,7)	42	(2,7)	43	(3,3)	39	(5,5)	3	(4,5)	460	(3,3)
b) contact sexuel avec une personne à risque	195	(2,2)	65	(4,1)	71	(4,6)	76	(5,9)	43	(6,1)	3	(4,5)	453	(3,2)
Receveur de sang	114	(1,3)	10	(0,6)	6	(0,4)	6	(0,5)	7	(1,0)	1	(1,5)	144	(1,0)
Receveur de facteurs de coagulation	181	(2,1)	14	(0,9)	21	(1,4)	21	(1,6)	9	(1,3)	1	(1,5)	247	(1,8)
Aucun facteur de risque – hétérosexuel[3]	55	(0,6)	16	(1,0)	8	(0,5)	6	(0,5)	5	(0,7)	2	(3,0)	92	(0,7)
Aucun facteur de risque identifié	309	(3,5)	59	(3,7)	40	(2,6)	56	(4,3)	18	(2,5)	2	(3,0)	484	(3,5)
Total	**8 767**	**(100,0)**	**1 599**	**(100,0)**	**1 528**	**(100,0)**	**1 295**	**(100,0)**	**707**	**(100,0)**	**66**	**(100,0)**	**13 962**	**(100,0)**

[1, 2] Voir « Notes techniques » 1 et 2 à la page 4.

[3] Le Québec est la seule province à utiliser cette désignation, laquelle est attribuée avant la transmission des données au LLCM. Nous sommes en train d'améliorer le système de surveillance du LLCM. Nous apportons actuellement des changements à la liste des catégories d'exposition et cette nouvelle catégorie y sera ajoutée.

Source : Santé Canada. *Le sida au Canada : Mise à jour trimestrielle de la surveillance.* Division de la surveillance du VIH/sida, Bureau du VIH/sida et des MTS, LLCM, DGPS,
Santé Canada, août 1997.

Tableau 3B

Nombre de cas de sida déclarés, par catégorie d'exposition[1] et année de diagnostic, adultes, sexe féminin, Canada, cas diagnostiqués jusqu'au 30 juin 1997,
dernières données déclarées au LLCM le 15 juillet 1997

Catégorie d'exposition	Année de diagnostic													
	1979 - 1992		1993		1994		1995		1996		Janv. - juin 1997		Cumulatif	
	n	(%)	n	(%)	n	(%)	n	(%)	n	(%)	n	(%)	n	(%)
Usage de drogues injectables (UDI)	65	(12,2)	26	(23,0)	30	(24,0)	33	(28,7)	21	(24,7)	2	(20,0)	177	(18,1)
Contact hétérosexuel[2] :														
a) origine d'un pays de modèle II	158	(29,7)	25	(22,1)	29	(23,2)	25	(21,7)	17	(20,0)	2	(20,0)	256	(26,1)
b) contact sexuel avec une personne à risque	178	(33,5)	45	(39,8)	55	(44,0)	45	(39,1)	36	(42,4)	5	(50,0)	364	(37,1)
Exposition professionnelle[3]	1	(0,2)	0	(0,0)	0	(0,0)	0	(0,0)	0	(0,0)	0	(0,0)	1	(0,1)
Receveur de sang	83	(15,6)	5	(4,4)	5	(4,0)	6	(5,2)	5	(5,9)	0	(0,0)	104	(10,6)
Receveur de facteurs de coagulation	9	(1,7)	2	(1,8)	0	(0,0)	0	(0,0)	0	(0,0)	0	(0,0)	11	(1,1)
Aucun facteurs de risque – hétérosexuel[4]	10	(1,9)	4	(3,5)	3	(2,4)	3	(2,6)	2	(2,4)	1	(10,0)	23	(2,3)
Aucun facteur de risque identifié	28	(5,3)	6	(5,3)	3	(2,4)	3	(2,6)	4	(4,7)	0	(0,0)	44	(4,5)
Total	532	(100,0)	113	(100,0)	125	(100,0)	115	(100,0)	85	(100,0)	10	(100,0)	980	(100,0)

[1, 2 et 3] Voir « Notes techniques » 1, 2 et 3 à la page 4.

[4] Le Québec est la seule province à utiliser cette désignation, laquelle est attribuée avant la transmission des données au LLCM. Nous sommes en train d'améliorer le système de surveillance du LLCM. Nous apportons actuellement des changements à la liste des catégories d'exposition et cette nouvelle catégorie y sera ajoutée.

Source : Santé Canada. *Le sida au Canada : Mise à jour trimestrielle de la surveillance.* Division de la surveillance du VIH/sida, Bureau du VIH/sida et des MTS, LLCM, DGPS,
Santé Canada, août 1997.

Tableau 3C

Nombre de cas de sida déclarés, par catégorie d'exposition[1] et année de diagnostic,
cas pédiatriques, Canada, cas diagnostiqués jusqu'au 30 juin 1997,
dernières données déclarées au LLCM le 15 juillet 1997

Catégorie d'exposition	Année de diagnostic													
	1979 - 1992		1993		1994		1995		1996		Janv. - juin 1997		Cumulatif	
	n	(%)	n	(%)	n	(%)	n	(%)	n	(%)	n	(%)	n	(%)
Receveur de sang	10	(10,1)	1	(7,7)	2	(11,1)	2	(8,7)	0	(0,0)	0	—	15	(9,5)
Receveur de facteurs de coagulation	10	(10,1)	0	(0,0)	1	(5,6)	0	(0,0)	0	(0,0)	0	—	11	(7,0)
Transmission périnatale	77	(77,8)	12	(92,3)	12	(66,7)	19	(82,6)	3	(60,0)	0	—	123	(77,8)
Aucun facteur de risque identifié	2	(2,0)	0	(0,0)	3	(16,7)	2	(8,7)	2	(40,0)	0	—	9	(5,7)
Total	99	(100,0)	13	(100,0)	18	(100,0)	23	(100,0)	5	(100,0)	0	—	158	(100,0)

[1] Voir « Notes techniques » 1 à la page 4.

Source : Santé Canada. *Le sida au Canada : Mise à jour trimestrielle de la surveillance.* Division de la surveillance du VIH/sida, Bureau du VIH/sida et des MTS, LLCM, DGPS,
Santé Canada, août 1997.

Tableau 3D

Nombre de cas de sida déclarés, par catégorie d'exposition[1] et année de diagnostic, adultes et cas pédiatriques, Canada, cas diagnostiqués jusqu'au 30 juin 1997, dernières données déclarées au LLCM le 15 juillet 1997

Catégorie d'exposition	Année de diagnostic													
	1979 - 1992		1993		1994		1995		1996		Janv. - juin 1997		Cumulatif	
	n	(%)	n	(%)	n	(%)	n	(%)	n	(%)	n	(%)	n	(%)
Hommes ayant des relations sexuelles avec d'autres hommes (HRSH)	7 101	(75,6)	1 217	(70,6)	1 161	(69,5)	936	(65,3)	484	(60,7)	44	(57,9)	10 943	(72,5)
Usage de drogues injectables (UDI)	242	(2,6)	97	(5,6)	116	(6,9)	115	(8,0)	84	(10,5)	7	(9,2)	661	(4,4)
HRSH/UDI	361	(3,8)	88	(5,1)	93	(5,6)	69	(4,8)	39	(4,9)	5	(6,6)	655	(4,3)
Contact hétérosexuel[2] :														
a) origine d'un pays de modèle II	432	(4,6)	84	(4,9)	71	(4,2)	68	(4,7)	56	(7,0)	5	(6,6)	716	(4,7)
b) contact sexuel avec une personne à risque	373	(4,0)	110	(6,4)	126	(7,5)	121	(8,4)	79	(9,9)	8	(10,5)	817	(5,4)
Exposition professionnelle[3]	1	(0,0)	0	(0,0)	0	(0,0)	0	(0,0)	0	(0,0)	0	(0,0)	1	(0,0)
Receveur de sang	207	(2,2)	16	(0,9)	13	(0,8)	14	(1,0)	12	(1,5)	1	(1,3)	263	(1,7)
Receveur de facteurs de coagulation	200	(2,1)	16	(0,9)	22	(1,3)	21	(1,5)	9	(1,1)	1	(1,3)	269	(1,8)
Transmission périnatale	77	(0,8)	12	(0,7)	12	(0,7)	19	(1,3)	3	(0,4)	0	(0,0)	123	(0,8)
Aucun facteur de risque – hétérosexuel[4]	65	(0,7)	20	(1,2)	11	(0,7)	9	(0,6)	7	(0,9)	3	(3,9)	115	(0,8)
Aucun facteur de risque identifié	340	(3,6)	65	(3,8)	46	(2,8)	61	(4,3)	24	(3,0)	2	(2,6)	538	(3,6)
Total	9 399	(100,0)	1 725	(100,0)	1 671	(100,0)	1 433	(100,0)	797	(100,0)	76	(100,0)	15 101	(100,0)

[1, 2 et 3] Voir « Notes techniques » 1, 2 et 3 à la page 4.

[4] Le Québec est la seule province à utiliser cette désignation, laquelle est attribuée avant la transmission des données au LLCM. Nous sommes en train d'améliorer le système de surveillance du LLCM. Nous apportons actuellement des changements à la liste des catégories d'exposition et cette nouvelle catégorie y sera ajoutée.

Source : Santé Canada. *Le sida au Canada : Mise à jour trimestrielle de la surveillance.* Division de la surveillance du VIH/sida, Bureau du VIH/sida et des MTS, LLCM, DGPS,
Santé Canada, août 1997.

Tableau 4A

Nombre de cas de sida déclarés, par province/région et année de diagnostic, sexe masculin, Canada, cas diagnostiqués jusqu'au 30 juin 1997, dernières données déclarées au LLCM le 15 juillet 1997

Province/Région	Année de diagnostic													
	1979 - 1992		1993		1994		1995		1996		Janv. - juin 1997		Cumulatif	
	n	(%)	n	(%)	n	(%)	n	(%)	n	(%)	n	(%)	n	(%)
Colombie-Britannique	1 477	(16,7)	279	(17,4)	273	(17,8)	233	(17,8)	128	(18,0)	0	(0,0)	2 390	(17,0)
Alberta	480	(5,4)	91	(5,7)	115	(7,5)	89	(6,8)	58	(8,2)	0	(0,0)	833	(5,9)
Prairies/Territoires[a]	164	(1,9)	26	(1,6)	29	(1,9)	32	(2,4)	10	(1,4)	1	(1,5)	262	(1,9)
Ontario	3 700	(41,9)	658	(41,0)	569	(37,0)	516	(39,5)	285	(40,1)	35	(53,0)	5 763	(41,0)
Québec	2 796	(31,7)	498	(31,1)	493	(32,1)	390	(29,8)	206	(29,0)	28	(42,4)	4 411	(31,4)
Atlantique[b]	205	(2,3)	51	(3,2)	57	(3,7)	47	(3,6)	24	(3,4)	2	(3,0)	386	(2,7)
Total	8 822	(100,0)	1 603	(100,0)	1 536	(100,0)	1 307	(100,0)	711	(100,0)	66	(100,0)	14 045	(100,0)

(a) Comprend la Saskatchewan, le Manitoba, le Yukon et les Territoires du Nord-Ouest.

(b) Comprend Terre-Neuve, l'Île-du-Prince-Édouard, la Nouvelle-Écosse et le Nouveau-Brunswick.

Source : Santé Canada. *Le sida au Canada : Mise à jour trimestrielle de la surveillance.* Division de la surveillance du VIH/sida, Bureau du VIH/sida et des MTS, LLCM, DGPS,
Santé Canada, août 1997.

Tableau 4B

Nombre de cas de sida déclarés, par province/région et année de diagnostic, sexe féminin, Canada, cas diagnostiqués jusqu'au 30 juin 1997, dernières données déclarées au LLCM le 15 juillet 1997

Province/Région	Année de diagnostic													
	1979 - 1992		1993		1994		1995		1996		Janv. - juin 1997		Cumulatif	
	n	(%)	n	(%)	n	(%)	n	(%)	n	(%)	n	(%)	n	(%)
Colombie-Britannique	37	(6,4)	14	(11,5)	16	(11,9)	19	(15,1)	12	(14,0)	1	(10,0)	99	(9,4)
Alberta	22	(3,8)	5	(4,1)	8	(5,9)	6	(4,8)	4	(4,7)	0	(0,0)	45	(4,3)
Prairies/Territoires[a]	14	(2,4)	1	(0,8)	3	(2,2)	4	(3,2)	2	(2,3)	2	(20,0)	26	(2,5)
Ontario	159	(27,6)	35	(28,7)	41	(30,4)	42	(33,3)	29	(33,7)	4	(40,0)	310	(29,4)
Québec	321	(55,7)	62	(50,8)	59	(43,7)	52	(41,3)	37	(43,0)	3	(30,0)	534	(50,6)
Atlantique[b]	23	(4,0)	5	(4,1)	8	(5,9)	3	(2,4)	2	(2,3)	0	(0,0)	41	(3,9)
Total	576	(100,0)	122	(100,0)	135	(100,0)	126	(100,0)	86	(100,0)	10	(100,0)	1 055	(100,0)

(a) Comprend la Saskatchewan, le Manitoba, le Yukon et les Territoires du Nord-Ouest.

(b) Comprend Terre-Neuve, l'Île-du-Prince-Édouard, la Nouvelle-Écosse et le Nouveau-Brunswick.

Source : Santé Canada. *Le sida au Canada : Mise à jour trimestrielle de la surveillance.* Division de la surveillance du VIH/sida, Bureau du VIH/sida et des MTS, LLCM, DGPS,
Santé Canada, août 1997.

Tableau 4C

Nombre de cas de sida déclarés, par province/région et année de diagnostic, sexes masculin et féminin, Canada, cas diagnostiqués jusqu'au 30 juin 1997, dernières données déclarées au LLCM le 15 juillet 1997

Province/Région	Année de diagnostic													
	1979 - 1992		1993		1994		1995		1996		Janv. - juin 1997		Cumulatif	
	n	(%)	n	(%)	n	(%)	n	(%)	n	(%)	n	(%)	n	(%)
Colombie-Britannique	1 514	(16,1)	293	(17,0)	289	(17,3)	252	(17,6)	140	(17,6)	1	(1,3)	2 489	(16,5)
Alberta	502	(5,3)	96	(5,6)	123	(7,4)	95	(6,6)	62	(7,8)	0	(0,0)	878	(5,8)
Prairies/Territoires[a]	178	(1,9)	27	(1,6)	32	(1,9)	36	(2,5)	12	(1,5)	3	(3,9)	288	(1,9)
Ontario	3 860	(41,1)	693	(40,2)	610	(36,5)	558	(39,0)	314	(39,4)	39	(51,3)	6 074	(40,2)
Québec	3 117	(33,2)	560	(32,5)	552	(33,0)	442	(30,8)	243	(30,5)	31	(40,8)	4 945	(32,7)
Atlantique[b]	228	(2,4)	56	(3,2)	65	(3,9)	50	(3,5)	26	(3,3)	2	(2,6)	427	(2,8)
Total	9 399	(100,0)	1 725	(100,0)	1 671	(100,0)	1 433	(100,0)	797	(100,0)	76	(100,0)	15 101	(100,0)

(a) Comprend la Saskatchewan, le Manitoba, le Yukon et les Territoires du Nord-Ouest.

(b) Comprend Terre-Neuve, l'Île-du-Prince-Édouard, la Nouvelle-Écosse et le Nouveau-Brunswick.

Source : Santé Canada. *Le sida au Canada : Mise à jour trimestrielle de la surveillance.* Division de la surveillance du VIH/sida, Bureau du VIH/sida et des MTS, LLCM, DGPS,
Santé Canada, août 1997.

Tableau 5

Nombre de cas de sida déclarés, par catégorie d'exposition[1] et province/région, Canada, cas diagnostiqués jusqu'au 30 juin 1997, dernières données déclarées au LLCM le 15 juillet 1997

Catégorie d'exposition	Province/Région													
	Colombie-Britannique		Alberta		Prairies Territoires[(a)]		Ontario		Québec		Atlantique[(b)]		Canada	
	n	(%)	n	(%)	n	(%)	n	(%)	n	(%)	n	(%)	n	(%)
Hommes ayant des relations sexuelles avec d'autres hommes (HRSH)	2 042	(82,0)	660	(75,2)	176	(61,1)	4 547	(74,9)	3 240	(65,5)	278	(65,1)	10 943	(72,5)
Usage de drogues injectables (UDI)	128	(5,1)	41	(4,7)	13	(4,5)	203	(3,3)	260	(5,3)	16	(3,7)	661	(4,4)
HRSH/UDI	119	(4,8)	52	(5,9)	20	(6,9)	220	(3,6)	230	(4,7)	14	(3,3)	655	(4,3)
Contact hétérosexuel[2] :														
a) origine d'un pays de modèle II	16	(0,6)	12	(1,4)	6	(2,1)	145	(2,4)	532	(10,8)	5	(1,2)	716	(4,7)
b) contact sexuel avec une personne à risque	86	(3,5)	43	(4,9)	25	(8,7)	422	(6,9)	194	(3,9)	47	(11,0)	817	(5,4)
Exposition professionnelle[3]	0	(0,0)	0	(0,0)	0	(0,0)	1	(0,0)	0	(0,0)	0	(0,0)	1	(0,0)
Receveur de sang	19	(0,8)	25	(2,8)	10	(3,5)	115	(1,9)	76	(1,5)	18	(4,2)	263	(1,7)
Receveur de facteurs de coagulation	25	(1,0)	18	(2,1)	26	(9,0)	87	(1,4)	76	(1,5)	37	(8,7)	269	(1,8)
Transmission périnatale	10	(0,4)	5	(0,6)	2	(0,7)	31	(0,5)	72	(1,5)	3	(0,7)	123	(0,8)
Aucun facteur de risque identifié – hétérosexuel[4]	0	(0,0)	0	(0,0)	0	(0,0)	0	(0,0)	115	(2,3)	0	(0,0)	115	(0,8)
Aucun facteur de risque identifié	44	(1,8)	22	(2,5)	10	(3,5)	303	(5,0)	150	(3,0)	9	(2,1)	538	(3,6)
Total	**2 489**	**(100,0)**	**878**	**(100,0)**	**288**	**(100,0)**	**6 074**	**(100,0)**	**4 945**	**(100,0)**	**427**	**(100,0)**	**15 101**	**(100,0)**

1, 2 et 3 Voir « Notes techniques » 1, 2 et 3 à la page 4.

4 Le Québec est la seule province à utiliser cette désignation, laquelle est attribuée avant la transmission des données au LLCM. Nous sommes en train d'améliorer le système de surveillance du LLCM. Nous apportons actuellement des changements à la liste des catégories d'exposition et cette nouvelle catégorie y sera ajoutée.

(a) Comprend la Saskatchewan, le Manitoba, le Yukon et les Territoires du Nord-Ouest.

(b) Comprend Terre-Neuve, l'Île-du-Prince-Édouard, la Nouvelle-Écosse et le Nouveau-Brunswick.

Source : Santé Canada. *Le sida au Canada : Mise à jour trimestrielle de la surveillance.* Division de la surveillance du VIH/sida, Bureau du VIH/sida et des MTS, LLCM, DGPS,
Santé Canada, août 1997.

Tableau 6

Nombre de cas de sida déclarés, par année de diagnostic, Canada,
cas diagnostiqués jusqu'au 30 juin 1997,
dernières données déclarées au LLCM le 15 juillet 1997

Année de diagnostic	Nombre de cas		Nombre de cas cumulatifs	
	n	(%)	n	(%)
1979	1	(0,0)	1	(0,0)
1980	4	(0,0)	5	(0,0)
1981	8	(0,1)	13	(0,1)
1982	24	(0,2)	37	(0,2)
1983	66	(0,4)	103	(0,7)
1984	162	(1,1)	265	(1,8)
1985	373	(2,5)	638	(4,2)
1986	632	(4,2)	1 270	(8,4)
1987	954	(6,3)	2 224	(14,7)
1988	1 150	(7,6)	3 374	(22,3)
1989	1 373	(9,1)	4 747	(31,4)
1990	1 418	(9,4)	6 165	(40,8)
1991	1 525	(10,1)	7 690	(50,9)
1992	1 709	(11,3)	9 399	(62,2)
1993	1 725	(11,4)	11 124	(73,7)
1994	1 671	(11,1)	12 795	(84,7)
1995	1 433	(9,5)	14 228	(94,2)
1996	797	(5,3)	15 025	(99,5)
1997	76	(0,5)	15 101	(100,0)
Total	**15 101**	**(100,0)**		

Source : Santé Canada. *Le sida au Canada : Mise à jour trimestrielle de la surveillance.* Division de la surveillance du VIH/sida, Bureau du VIH/sida et des MTS, LLCM, DGPS,
Santé Canada, août 1997.

Tableau 7

Nombre de cas de sida déclarés, ajustés pour les délais de déclaration (intervalles de confiance à 95 %), et corrigés pour la sous-déclaration en utilisant des facteurs de correction de 5 %, 10 %, et 15 %, par année de diagnostic, Canada, cas diagnostiqués jusqu'au 31 mars 1997,
dernières données déclarées au LLCM le 15 avril 1997

Année de diagnostic du sida	Tels que déclarés au LLCM	Ajustés pour les délais de déclaration (intervalles de confiance à 95 %)	Correction de 5 % pour la sous-déclaration	Correction de 10 % pour la sous-déclaration	Correction de 15 % pour la sous-déclaration
1979	1	1	1	1	1
1980	4	4	4	4	5
1981	8	8	8	9	9
1982	24	24	25	27	28
1983	66	66	69	73	78
1984	162	163 (162-168)	172	181	192
1985	371	375 (369-387)	394	416	441
1986	631	645 (630-669)	679	717	759
1987	950	988 (951-1 033)	1 040	1 098	1 162
1988	1 151	1 223 (1 166-1 290)	1 288	1 359	1 439
1989	1 366	1 482 (1 406-1 567)	1 560	1 647	1 744
1990	1 411	1 565 (1 476-1 662)	1 647	1 739	1 841

1991	1 515	1 729 (1 621-1 845)	1 820	1 921	2 034
1992	1 701	2 010 (1 876-2 154)	2 116	2 234	2 365
1993	1 714	2 126 (1 965-2 296)	2 238	2 363	2 502
1994	1 637	2 174 (1 977-2 374)	2 288	2 416	2 558
1995	1 392	2 106 (1 860-2 353)	2 217	2 340	2 478
1996	717	1 686 (1 409-2 275)	1 775	1 874	1 984
Total	14 821	18 375 (16 971-20 176)	19 341[1]	20 419[1]	21 620[1]

[1] Il s'agit de totaux cumulatifs estimés de cas de sida au Canada de 1979 à 1996, en utilisant un facteur de correction de 5 %, 10 %, et 15 % pour les cas cliniques qui ne seront probablement jamais déclarés en tant que cas de sida. (Voir la note ci-dessous.)

Nota : L'analyse statistique basée sur les données courantes peut ajuster les cas de sida pour des délais de déclaration potentiels jusqu'à 15 ans. La possibilité d'ajuster pour les longs délais de déclaration a permis de retrouver une partie significative des cas de sida auparavant désignés comme étant sous-déclarés. Le taux de 15 % de sous-déclaration utilisé dans les rapports antérieurs est basé sur des études faites il y a plusieurs années. Avec la capacité accrue de l'ajustement pour les délais de déclaration, on pourrait avoir besoin d'utiliser un facteur de moins de 15 % pour les prochaines corrections de cas de sida non-déclarés. C'est pourquoi les corrections faites avec les taux de 5 % et 10 % sont également présentées.

Source : Santé Canada. *Le sida au Canada : Mise à jour trimestrielle de la surveillance.* Division de la surveillance du VIH/sida, Bureau du VIH/sida et des MTS, LLCM, DGPS,
Santé Canada, août 1997.

Tableau 8

Nombre de cas de sida déclarés par province/région et sexe, et ratio femmes:hommes, Canada, cas diagnostiqués jusqu'au 30 juin 1997, dernières données déclarées au LLCM le 15 juillet 1997

Province/Région	Nombre de cas chez les hommes	Nombre de cas chez les femmes	Ratio femmes:hommes
Colombie-Britannique	2 390	99	1:24
Ontario	5 763	310	1:19
Alberta	833	45	1:19
Prairies/Territoires[a]	262	26	1:10
Atlantique[b]	386	41	1:9
Québec	4 411	534	1:8

[a] Comprend la Saskatchewan, le Manitoba, le Yukon et les Territoires du Nord-Ouest.

[b] Comprend Terre-Neuve, l'Île-du-Prince-Édouard, la Nouvelle-Écosse et le Nouveau-Brunswick.

Source : Santé Canada. *Le sida au Canada : Mise à jour trimestrielle de la surveillance.* Division de la surveillance du VIH/sida, Bureau du VIH/sida et des MTS, LLCM, DGPS,

Santé Canada, août 1997.

On peut se procurer nos publications dans les deux langues officielles.

Par la poste :

À la Division de la surveillance du VIH/sida, Bureau du VIH/sida et des MTS, Laboratoire de lutte contre la maladie, Santé Canada, Ottawa (Ontario) K1A 0L2, indice de l'adresse 0900B1; **ou au :** Centre national de documentation sur le sida, Association canadienne de santé publique, 1565, avenue Carling, pièce 400, Ottawa (Ontario) Canada K1Z 8R1; tél. : (613) 725-3769; fax : (613) 725-9826.

Par Internet :

On peut avoir accès au bulletin trimestriel *Le sida au Canada: mise à jour trimestrielle de la surveillance* par voie électronique dans l'une ou l'autre des langues officielles sur l'Internet à l'aide d'un logiciel de consultation «Browser» du Web à l'adresse http://hc-sc.gc.ca/hpb/lcdc.

Par fax :

On peut aussi se procurer les documents par fax via FAXLINK en composant le (613) 941-3900 sur le clavier du télécopieur et en donnant, en réponse à la demande, le numéro 111.

Remerciements : Cette publication est rendue possible grâce à la participation des médecins déclarants et des coordonnateurs provinciaux et territoriaux et à leurs équipes quant à la disponibilité des données. Nous aimerions également remercier M^me^ Cathy Brims pour la saisie des rapports de déclaration des cas de sida et pour avoir entré les données dans le rapport ainsi que M^lle^ Teresa Wilk pour la production des tableaux du rapport et avoir entré les données dans le rapport et la Division de la diffusion du LLCM pour la rédaction et la production du document autant pour l'impression que la diffusion sur Internet.

N.B. : Ce document doit être cité comme une source pour toute information tirée et utilisée de cette publication.

Citation suggérée : Santé Canada. *Le sida au Canada : mise à jour trimestrielle de la surveillance*. Division de la surveillance du VIH/sida, Bureau du VIH/sida et des MTS, LLCM, DGPS, Santé Canada, août 1997.

[Début de la page]